



NAZIONALE

B. Prov.

IV

1357

NAPOLI

VITT. EM. III

19274

BIBLIOTECA PROVINCIALE

Armadio



Palchetto

Num.° d'ordine

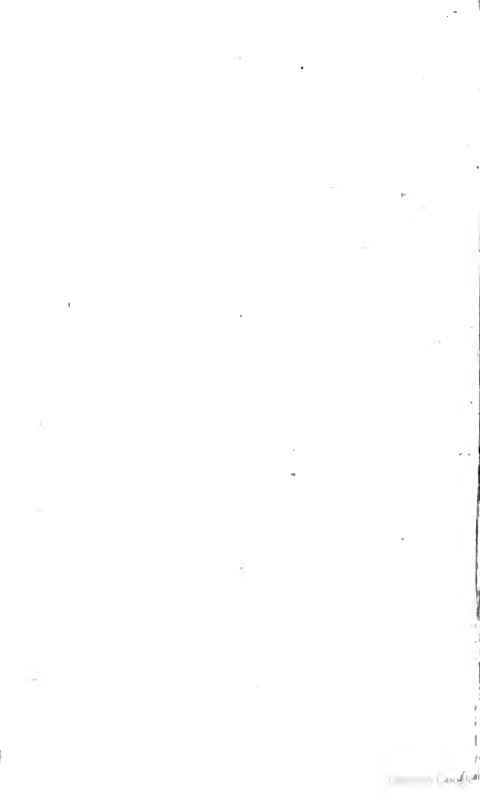
29A-22 32108

~~29A-107~~

B. Puv

IV

1357



S A G G I

FISICI POLITICI ED ECONOMICI

D I

LUIGI TARGIONI

*Uno dei 40. Deputati della R. Accademia Fiorentina,
Corrispondente della Società R. di Medicina di Pa-
rigi, Socio della R. Accad. di Scienze e Belle
Lettere di Marsilia, della R. Società Fisicografica di
Lunden, della Società dei Curiosi della Natura di
Berlino, Accademico Georgofilo di Firenze ec.*



834
S A G G J

FISICI POLITICI ED ECONOMICI

D I

LUIGI TARGIONI

ALLE SACRE REALI MAESTÀ

D I

FERDINANDO IV.

E

C A R O L I N A

REGNANTI DELLE DUE SICILIE.

IN NAPOLI)(MDCCLXXXVI.

Nella Stamperia di Donato Campo Impr. Reale
Con Approvazione.



SACRE REALI MAESTA:

L'Opera che ardisco umiliar-
re al Trono delle REALI VO-
STRE MAESTA, contiene alcu-
ne mie idee sopra i mezzi di

rendere di una molto più estesa utilità per i Vostri Stati l'attuale vantaggiosa industria delle Pecore.

L'aver trascurato finora di combinare l'economia politica con la fisica costituzione delle diverse parti dei Vostri Regni, è stato, a mio parere, la causa dell'esser riusciti privi di buon successo i varii provvedimenti presi per estendervi il commercio delle Lane. Lo sviluppare le ragioni che mi hanno determinato a tale opinione, ed il proporre i mezzi di afficciare una prospera negoziazione di Lane, vantaggiosa ad ogni classe degli Abitanti dei Vostri Regni, sono l'oggetto di questo Libro. Lo stabilire una regolare Educazione Na-

zionale, il togliere molte occasioni di ozio e di vizio, ed il ridurre ad efficace soccorso per i poveri molti Stabilimenti a tale scopo fondati nei Vostri Dominj, sono soggetti di ragionate discussioni in questi Saggj, comechè senza una buona educazione Nazionale qualunque bene ideato Istituto si altera e si corrompe.

Io non oso asserire di avere trattato compiutamente gli indicati oggetti; ma sono nella lusinga di avere in questo mio lavoro riunito e combinato tanti fatti che possano servire di guida a Chi vorrà impegnarsi a migliorare le Lane, e le loro manifatture nei Vostri Stati, e trarre maggior profitto dagli altri prodotti della Pastorizia.

VIII

Supplico le RR. MM. VV.
a volerfi degnare di accoglie-
re l'offerta di questa mia te-
nue fatica, come un pegno del
mio zelo di fecondare le Pa-
terne cure delle VV. RR. MM.
tutte intente alla felicità dei
Vostri Sudditi: E col più umi-
le rispetto prostrato ai Reali
Piedi delle MM. VV. baciò il
Lembo delle Sacre Vesti

DELLE VV. RR. MM.

Napoli 30. Ottobre 1786.

Umiliss. Devotiss. Obbligatiss. Servitor
LUIGI TARGIONI.

A CHI LEGGE.

L'AUTORE.



IL titolo di *Saggi* posto in fronte di questo libro Ti previene, che esso dà solamente una mostra delle mie idee su le materie le quali vi sono trattate. Il Prospetto che ho premesso ai *Saggi* T'informerà se interessanti sian gli oggetti di questa Opera. Le molte citazioni sparse per essa, sono dirette a farti conoscere da Chi abbia io appreso quelle notizie le quali ho ivi riunite, e sulle quali ho ragionato. Spesso ho copiato letteralmente gli Autori che ho dovuti citare, per scansare qualunque equivoco, e ciò ho praticato specialmente rispetto a quelli, con i sentimenti dei quali non ho potuto pienamente convenire. Se ciò ha portato varietà di stile nella Opera, e questa Ti dispiace, Tu dèi sapere che io ho voluto avere riguardo alle cose più che alle parole, e non ho tale stima della mia penna da crederla migliore di quella di alcuno altro, onde variare le di lui

X

espressioni quando debbo dire la stessa cosa? Mi lusingo che troverai tutta la urbanità nelle mie maniere di confutare gli Scrittori sì i viventi che i morti, giacchè non ho voluto che le ragioni cedano alle autorità. Desidero che Tu pure, se non resti persuaso dai miei ragionamenti, mi esponga le Tue opposizioni, e Ti assicuro che ne farò conto nel proseguimento delle mie riflessioni sopra il presente soggetto, le quali ho intenzione di continuare per sviluppare separatamente in tutta la sua estensione ciascuna delle proposizioni che nei presenti Saggi ho ammassate. Pensa che l'oggetto primario di questo mio lavoro è di contribuire alla felicità degli abitanti della più bella parte d'Italia, e ricusa, se puoi, di secondare i miei desiderj. Vivi felice.



PROSPETTO

DELL' OPERA.

LE diligenze necessarie per ben custodire le Pecore sono in primo luogo esposte in questa Opera, facendosi riflettere come la Pecora merita il soccorso dell' Uomo (a), ed è stato in ogni tempo riconosciuto in essa tal merito (b). I doveri del Pastore (c) sono indicati in modo da far conoscere che tale ufficio non merita di esser tenuto in quel dispregio nel quale è attualmente in Italia (d). Con l'esempio di varie Nazioni, si avvalorà una tale asserzione (e). Si esamina l'uso di alternare i pascoli l'Estate e l'Inverno (f), si riportano gli esempj di ottime greggie le quali tutto l'anno abitano nell'istesso luogo (g); e si conclude esservi ragione di pensare che non

(a) Saggio I. §. 1. (b) §. 2. 3. (c) §. 4. 5. (d) §. 4. 53. 54. (e) §. 54. 55. (f) §. 4. 8. 9. 10. 11. 12. 15. 36. 37. 55. e pag. 76. Nota. (g) §. 8. 9. 13.

sia necessaria la trasfugrazione delle greggie dalla montagna alla pianura nell' Inverno; e viceversa (h). I provvedimenti di varie Nazioni per assicurare la sussistenza alle greggie che passando da un paese all' altro secondo le diverse stagioni sono presi in considerazione (i): e specialmente il diritto di pascoli vaghi sopra gli altrui campi, dai Veneziani detto Pascendatico o Pensionatico (l) e dai Francesi Parcours (m); e le premure datefi dai Governi di Francia e di Venezia per abolire i Parcour, ed estinguere il Pascendatico conducono a credere dannoso un tal sistema di pascolare gli armenti (n). Si portano le ragioni fisiche ed economiche dei danni dei pascoli vaghi, sì riguardo all' impedimento che arrecano alla prospera vegetazione (o), sì relativamente alla scarsezza del profitto che danno ai padroni dei pascoli (p). Il metodo di tenere esposte alle ingiurie delle stagioni le pecore proposto dal Sig. Daubenton è descritto (q), e combinato con la pratica delle di-

(h) §. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15.
 19. (i) §. 15. 16. 17. 18. 19. 35. (l) §.
 16. 18. (m) §. 17. (n) §. 19. (o) §. 16.
 17. 30. 31. (p) §. 14. 15. 43. 55. (q) §.
 8. 23. 52.

verse Nazioni (r) e da tal confronto si vede risultare che il tenere esposte alle intemperie dell'aria le pecore senza cautele può riescire dannoso (s), ed esige grandissima attenzione nei Pastori (t), nè pare che apportì una manifesta utilità, mentre in alcuni Paesi si trae grandissimo profitto dalle Pecore senza esporle all'inclemenza delle stagioni (v). Non si trascura per altro di esporre le plausibilissime ragioni fisiche, dalle quali il Sig. Daubenton è stato guidato a credere utile il tenere esposte all'aria aperta le pecore (u), e si rileva come l'esperienza ha secondato i di Lui raziocinj (x). L'influenza delle qualità dei pascoli sopra la finezza delle lane è pure esaminata (y), con l'ajuto della Storia che ci ricorda le migliori lane dell'antichità (z), le

(r) §. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 20. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 43. Nota 63. 45. Nota 67. 55. (s) §. 9. 10. 20. (t) §. 9. 10. 12. 25. 32. 36. 53. 55. 56. (v) §. 8. 12. 13. 14. 34. Nota 49. 55. III. §. 11. Nota 12. (u) §. 21. 22. 23. (x) §. 23. 52. (y) §. 31. Nota 41. §. 32. Nota 49. §. 34. Nota 51. §. 45. Nota 67. §. 55. (z) §. 6. 7. 8. 12. 34. 39. 43. 52. 55. 56. III. §. 60. 72. IV. §. 78.

XIV

vicende delle Nazioni che le hanno fatta decadere dal loro pregio (aa), e le premure usate da varii Governi per ritorharle all' antica bontà ove l'avevano perduta (bb), o per introdurre ottime razze di pecore ove non esistevano (cc). I buoni effetti della mescolanza delle diverse razze di pecore adottata da più Nazioni sono con precisione descritti (dd), come pure l'imbastardimento che può derivare dalla unione dei montoni con le capre, e dei capri con le pecore (ee). Si notano le premure da averfi perchè gli agnelli nascano in stagione favorevole ad essi ed alle madri (ff) e le attenzioni necessarie ad usarsi verso le pecore gravide o partorienti (gg), e verso i teneri agnelli (hh), come pure le diligenze che conviene osservare nell'alimentare le greg-

(aa) §. 6. 7. 34. 35. 56. (bb) §. 18. 34. 42. (cc) §. 8. 9. 10. 11. 13. 15. 18. 19. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 43. e Nota 63. §. 45. Nota 67. §. 52. 55. III §. 71. (dd) §. 34. 35. 37. 38. 39. 43. Nota 63. §. 45. Nota 67. §. 52. III. §. 71. (ee) §. 51. (ff) §. 25. e Nota 47. alla pag. 49. (gg) §. 32. Note 45. 46. (hh) §. 32. Nota 46.

gite (ii), nell' abbeverarle (ll), nel condurle al pascolo (mm), nel dar loro il sale (nn), nell' assortirne le razze per migliorarle (oo), per avere lana in maggior quantità (pp), di miglior qualità (qq), e senza pelo vano e pennacchini (rr), nel castrare gli agnelli (ss) e nel prevenire o curare le malattie degli armenti (tt), ed insegnando i mezzi di ben tosarle, s' indicano i rimedj per le ferite che venissero a farsi in tale operazione (vv). I mezzi di conoscere la bontà delle lane (uu) sono esposti in maniera che possano servire di guida a chi volesse occuparsene, trovandosi notate tutte le differenze che s' incontrano nelle pecore, e servono d' indizio della loro sanità e robustezza, e della bontà delle loro lane (xx). Le premure del Governo Inglese per promuovere le manifatture di lana in quel

(ii) §. 31. 32. pag. 43. e pag. 72. Nota 67. §. 36. (ll) pag. 77. Nota 68. (mm) §. 32. (nn) §. 45. Nota 67. (oo) §. 47. (pp) §. 48. 55. (qq) §. 50. 52. VI. §. 18. 19. 20. 21. 23. (rr) §. 49. (ss) §. 33. (tt) §. 32. 45. Nota 67. §. 54. Nota 74. (vv) §. 33. Nota 48. (uu) §. 33. Nota 49. §. 52. (xx) §. 33. Nota 49. §. 45. Nota 67.

XVI

Regno, sono poste in tal punto di vista che possono bastare a far conoscere come molte altre Nazioni potrebbero imitarle (yy), e trarne profitto, come fa ora la Francia della quale si descrivono le ultime determinazioni a questo oggetto (zz) che riguardano specialmente il miglioramento delle razze (aaa), la qualità degli aggiacci (Iacci), (bbb) l'economia delle pasture (ccc), e la capacità dei Pastori (ddd). Quanto alla economia delle pasture si accennano i metodi e di supplire alle occorrenze alla mancanza dei foraggi freschi (eee), e di trarre maggior frutto dai terreni con abbandonare la viziosa pratica di lasciarli in riposo (fff) (che si dimostra fondata sopra massime erronee) (ggg), con introdurre le praterie artificiali delle quali s'indicano i vantaggi (hhh), e con fare una distribuzione delle terre talevole a procurare maggiore industria (iii). La perizia dei Pastori si dimostra

(yy) §. 41. 42. 43. 44. (zz) §. 45. 52. (aaa) I. §. 52. (bbb) I. §. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. (ccc) I. §. 30. 31. III. §. 24. 25. 27. 28. 55. Nota (ddd) I. §. 53. 54. 55. 56. 57. (eee) I. §. 31. II. §. 11. Nota II. (fff) I. §. 30. 31. (ggg) I. §. 31. (hhh) I. §. 40. (iii) I. §. 50.

stra dovere essere molto maggiore di quella che è ora comunemente, e con l'esempio degli antichi (kkk), e di alcuni pochi moderni (lll), e con la riflessione alla difficoltà dell'Arte Pastorale (mmm). Quindi si rileva la ragionevolezza di avere in maggior considerazione i Pastori e pagare meglio le loro fatiche (nnn), e la necessità di stabilire una scuola di Pastorale (ooo). Quanta utilità possa apportare una scuola di Pastorale viene rilevato dalla necessità della medesima, e dal vantaggio che apporta alla Società l'industria delle Pecore, e delle altre greggie (ppp). Ma tutte le classi di Persone possono influire su i vantaggi della Pastorale (qqq) e però bisogna che l'istruzione dei Pastori sia animata da massime conformi a quelle le quali con la educazione sono ispirate nelle altre classi di Persone (rrr). Si dimostra specialmente come per far fiorire l'Arte Pastorale debbano concorrervi i Legislatori (sss), i Ministri (ttt), i Magnati (vvv),

(kkk) I. §. 56. (lll) I. §. 55. (mmm) I. §. 53. 56. II. §. 23. 26. 27. (nnn) I. §. 54. II. §. 2. 10. (ooo) I. §. 57. II. §. 25. (ppp) II. §. 1. (qqq) II. §. 10. (rrr) II. §. 2. e seg. (sss) II. §. 11. §. 12. (ttt) II. §. 10. Nota 7. (vvv) II. §. 11. 12. Nota 7.

XVHI

gli Ecclesiastici (xxx), i Magistrati (yyy), i Facoltosi (zzz), gli Agricoltori (aaaa) e qualunque altra Classe di Persone (bbbb), e la ragione, l'esperienza, e l'autorità di Persone accreditate, sono gli argomenti di tale dimostrazione. Si conclude pertanto che senza introdurre una regolare Educazione Nazionale vano è lo sperare di stabilire una buona scuola di Pastorale (cccc); e si esaminano le considerazioni necessarie a farsi per introdurre una regolare educazione Nazionale la quale lentamente sparga, in tutte le classi componenti una Nazione, sociali cognizioni ed abituali tendenze mercè le quali ciascuna concorra a comunicarsi vicendevolmente il vitale principio di conservazione e di aumento (dddd), e per scansare il pericolo che nel tentare una riforma della Nazionale educazione si rovescino le attuali scuole pubbliche senza ottenere il bramato intento (eeee). L'arte della Educazione

(xxx) II. §. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. (yyy) II. §. 10. 11. (zzz) II. 8. 9. 10. (aaaa) II. §. 14. 22. 23. 26. (bbbb) II. §. 7. 9. Nota 6. §. 14. (cccc) II. §. 3. Nota §. 6. 7. (dddd) II. §. 6. (eeee) II. §. 3. Nota 2.

è pertanto presa in esame (ffff), e sono rilevati gli errori in essa commessi finora, per i quali rarissime volte accade che si veda escire dai Collegj o dalle scuole un giovine sufficientemente preparato per soddisfare ai doveri di un'impiego ancorchè di poca conseguenza, che intraprendendo la vita pratica non si trovi come trapiantato in un mondo del quale neppure gli è stata data una idea (gggg). Si rammentano alcuni utili stabilimenti di varii Sovrani e Governi per ottenere una regolare educazione Nazionale, sì generale (hhhh), che particolare all'Agricoltura ed alla Pastorale (iiii), e si ragiona sopra di essi per renderne facile ed efficace l'applicazione al Regno delle due Sicilie (llll): si conclude che è di grandissima necessità l'introdurre una regolare educazione Nazionale in questi Stati (mmmm), e che vana sarà la speranza di dare una buona educazione ai Pastori, e

(ffff) II. §. 3. 4. 5. 9. Nota 5. 10.
 11. 13. 14. e seg. (gggg) II. §. 3. Nota
 2. §. 4. 5. 9. Nota 5. §. 10. Nota 7. §.
 12. 13. §. 23. Nota 51. (hhhh) II. §. 4.
 11. (iiii) II. §. 11. 13. 14. 15. 16. 21.
 25. 27. (llll) II. §. 4. (mmmm) II. §. 4.
 10. 17. 18. V. §. 1. 15. e seg.

XX

d'istruirli nella loro Arte se non vi s'introduca una scuola per essi fornita di Terreni nei quali possa il Direttore della scuola fare esperienze per cimentare le migliori pratiche di Pastorale, e adattarle alle circostanze del Paese [nnnn].

Il Real Tavoliere di Puglia è un luogo consacrato all'industria delle Pecore, e però attissimo per la Pastorale [oooo], e come tale molto stimato dai Sovrani di questa parte d'Italia [pppp]. Si descrive pertanto in questa Opera quel Territorio [qqqq], l'amministrazione di quel ramo delle Reali Finanze distinto con il nome di Dogana della mena delle pecore di Puglia [rrrr], la distribuzione che si fa di esso in Locazioni, [ssss] e la maniera con la quale ciascuna Locazione si repartisce fra i Possessori di Pecore [tttt]. In seguito si rilevano i vizj di tale distribuzione, facendo conoscere come tutta è appoggiata ad una catena di menzogne legittimate dall'uso, le quali producono un'aumento apparente di rendita al R. Fisco [vvvv], ma in sostanza

[nnnn] II. §. 25. 26. 27. [oooo] III. §. 1. [pppp] III. §. 1. [qqqq] III. §. 2. 3. 6. [rrrr] III. §. 2. IV. §. 1. [ssss] III. §. 7. [tttt] III. §. 7. 8. [vvvv] III. §. 2.

essa apporta al R. Fisco un profitto molto minore di quello che dovrebbe ricavarne [uuuu], perchè con tal metodo esso contrae crediti con persone spesso inabili al pagamento, e si trova perciò nella necessità di fare generose condonazioni, fra le quali è celebre quella del 1661. di un milione e cinquecentomila ducati [xxxx], e non si può informare del vero prodotto dei suoi terreni [yyyy]; per l'abusivo divagamento delle Pecore i pascoli ricevono grandissimo detrimento [zzzz]: e siccome nessuno è certo di avere l'istesso Territorio nell'anno seguente, mancano ogni anno la più opportuna cultura, ed i necessarii comodi ai Pastori [a]. Il ricavarfi dai particolari maggior guadagno dai loro pascoli di quello che ritragga il R. Fisco dai suoi, è con esempj dimostrato [b], e ciò conduce a far credere necessario un rigoroso esame di questa azienda del R. Patrimonio dal quale risulta commettersi in essa i seguenti errori.

I. È diminuita l'industria delle Pecore gentili nel R. Tavoliere [c].

II. [uuuu] III. §. 9. 10. 11. [xxxx] III. §. 9. [yyyy] III. §. 9. IV. §. 17. 18. 19. 20. [zzzz] III. §. 11. Nota 11. [a] III. §. 11. [b] III. §. 11. Nota 12. [c] III. §. 12.

2. Sono trascurati i necessari lavori per l'incanalamento delle acque (d).

3. Sono frequenti le mortalità nelle pecore per la tarda repartizione dei pascoli (e).

4. E' irregolare la distribuzione dei terreni fra l'agricoltura e la pastorale (f).

5. Non si ricava frutto da alcuni terreni con l'idea che sia necessario tenerli qualche tempo in riposo (g).

Che erronee siano tali pratiche dimostrasi in questa Opera con l'autorità di celebri scrittori (h) e con l'esempio di quanto si pratica in varii Paesi (i); e perchè non si possa fare valida opposizione a tali dimostrazioni si fa osservare che giammai sono state fatte ragionate esperienze per venire in cognizione quale sia la cultura più conveniente alle Terre di Puglia ed a quelle di Abruzzo (l), ma da ciò che è stato fatto da alcuni particolari risulta essere elleno suscettibili di una cultura molto migliore di quella che attualmente vi si costuma (m); e che però possono dare al R.

(d) III. §. 12. Nota 13. §. 52. 53. 54. 55. (e) III. §. 12. Nota 15. (f) III. §. 14. 15. 16. 17. (g) III. §. 17. (h) III. §. 21. 23. 24. 25. (i) III. §. 22. 23. 24. 26. 27. 30. 31. (l) III. §. 18. (m) III. §. 29.

Fisco un profitto molto maggiore di quello che hanno adesso, e qui vien il taglio di rammentare l'asserzione del Sig. Consigliere Galiani, che nella Dogana di Foggia si vede raccogliersi solo quattrocentomila ducati da una estensione di suolo che ne potrebbe dare due milioni (n). Con esempj tratti dal Regno stesso di Napoli (o) si avvalorano i precedenti ragionamenti, e si abbattano le obiezioni di chi ha pensato che la fisica costituzione del Regno di Napoli renda necessario l'attuale sistema di cultura ed industria e nella Puglia e negli Abruzzi (p). Si distinguono le varie classi dei coltivatori della industria delle Pecore della Puglia in Mani-morte, Magnati, Poste-fisse, Massari di Campo Pugliesi, ed in Abruzzesi (q) ed esaminata ciascuna di esse (r) si comprende che la classe delle Poste-fisse è la più felice, perchè ha un diritto di proprietà su i pascoli, mentre Poste-fisse si chiamano quei particolari membri del Ceto dei Locati, i quali hanno ottenuto in perpetuo un certo assegnamento di Erbaggio per il quale corrispondano al Fisco un prefisso ed inalterabile

(n) III. §. 20. (o) III. §. 18. 30. 31. 32. 33. 34. 35. (p) III. §. 36. (q) III. §. 37. (r) III. §. 38. 39. 40. 41. 42.

prezzo [s]. Dall' indicato esame risulta pure che per gli Abruzzesi più che per le altre classi fu istituito il R. Tavoliere e che ora essi ne godono meno degli altri [t], non ostante che siano i più atti a tale industria [v]. La fisica costituzione della Puglia [u] e dell' Abruzzo [x] è con precisione descritta per confutare le indicate opposizioni alla suscettibilità di una migliore cultura di quelle provincie [y]; e tutto si autorizza con l'esperienza e di quei terreni e di Paesi ad essi somiglianti [z]. Dimostrati gl' inconvenienti dell' attuale sistema di assegnare e dividere i Pascoli della Puglia, si passa ad esaminare la maniera con la quale si distinguono in quel Paese le varie specie di lana [a]: e si trova che poche sono le diligenze che si praticano ivi alle lane [b] onde non dee far meraviglia che abbiano perduto l' antica estimazione [c]; e

[s] III. §. 40. [t] III. §. 42. [v] III. §. 42. 43. 44. 45. 47. 48. [u] III. §. 4. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. [x] III. §. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. [y] III. §. 47. 49. 57. 58. [z] III. §. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 59. 60. 61. [a] III. §. 62. [b] III. §. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 72. [c] III. §. 63. 72.

che l'attuale metodo di pregare delle lane produce gravissimi danni all'industria delle lane, e perd ancora pregiudica alla loro perfezione (d). Da tutte l'indicate riflessioni risulta che lo Stato attuale del R. Tavoliere di Puglia non è il migliore possibile; che per averne il massimo possibile profitto è necessario intraprendere dei lavori per allontanare tutti quelli ostacoli che si oppongono alla prosperità sì della Pastorale che della Agricoltura, e derivano dalla poca cura che si ha di quel Territorio sì per l'incanalamento delle acque che per la coltivatura delle terre: che invano si può sperare di ridurre all'antico pregio le lane di Puglia quando non si riformino le oppressioni che ora tormentano i Pastori e gli Agricoltori che partecipano all'industria delle Pecore: che non è dimostrato che per avere buone lane sia necessaria la traslazione delle pecore dalla Puglia alle montagne e viceversa secondo le varie stagioni dell'anno: che non è impossibile che si mantengano tutto l'anno negli Abruzzi le pecore, e se ne abbiano ottime lane: che la ragione e l'esperienza delle altre Nazioni autorizzano a fare ragionati esperimenti nel Regno di Napoli per

(d) 45. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

(d) III. §. 70. 71.

XXVI

venire in cognizione quale sia il migliore e più generalmente utile metodo di cultura che a ciascuna parte di esso si conviene sì per vantaggio del Regio Erario, che per interesse della Nazione, e che quantunque sotto l'attuale Ministero le rendite della Dogana di Puglia siano aumentate, non essendosi variato il sistema vizioso di quella Dogana, questo aumento non può essere permanente, e la ragionevolezza di una tale asserzione è autenticata dal calcolo delle rendite suddette che qui vi si riporta, dal quale apparisce che negli ultimi due anni sono andate notabilmente scemando (e) e che vi è ragione di temerne sempre maggiore diminuzione (f). La Riforma del vizj della Dogana di Puglia occupa molta parte di questa Opera: e comecchè l'esser proibita severamente per legge la proprietà nel Territorio del R. Tavoliere è stato precedentemente dimostrato dannoso, si esamina come possa ripararsi a tal vizio (g). La difficoltà di trovare buoni Amministratori, la quale ha reso finora poca profittevole alle Mani morte l'industria delle Pecore di Puglia dà occasione di temere che potesse avvenire altrettanto

(e) III. §. 73. (f) III. §. 47. 73. (g) IV. §. 3. 4.

al R. Fisco, qualora facesse per proprio conto amministrare il R. Tavoliere di Puglia, e l'industria delle pecore che in esso si pratica (h): e l'esser questa prospera e lucrosa alle Poste-fisse fa credere che l'allivellazione perpetua di questo Territorio potrebbe riescire della maggiore utilità (i). L'esserfi cavato poco vantaggio dalla censuazione delle masserie Gesuitiche nei Feudi di Orta, Ortona, e Stornara, si dimostra non dover fare ostacolo alla livellazione perpetua del R. Tavoliere, mentre quella censuazione è riescita poco fruttuosa perchè è temporaria e non perpetua, e fatta con cattivo sistema (k), e nell'esaminare i difetti di tale contrattazione si vengono ad indicare i mezzi di fare una vantaggiosa allivellazione del R. Tavoliere (l). Il primario oggetto di esso, cioè l'assicurare l'industria delle pecore in questo Regno giammai è perduto di vista, e perciò si propone non esser conveniente che il R. Fisco ceda ad altri per vendita la proprietà del R. Tavoliere (m) e doverfi ammettere per una delle condizioni del contratto livellario l'obbligo di conservare nei terreni quel

(h) IV. §. 5. (i) IV. §. 6. (k) IV. §. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. (l) IV. §. 16. 17. 18. (m) IV. §. 7.

XXVIII

genere di cultura al quale sono stati destinati; con la pena di ricadere essi al R. Fisco tutte le volte che questo si trovasse alterato [n]. Il fissare il genere di cultura il più conveniente a ciascuna parte del R. Tavoliere è un'oggetto di grande interesse, e però viene ampiamente trattato con fare osservare che tutte le destinazioni fattene finora sono state arbitrarie perchè mai si è sperimentato di quale coltivazione egli fosse più suscettibile [o] onde ne sono nate tante dispute fra i Pastori e gli Agricoltori [p]. Da tali osservazioni risulta la necessità di far visitare il R. Tavoliere da periti Agrimenfiori ed Ingegneri Idraulici, e farne formare un Disegno Planimetrico in modo che servir possa di guida tanto per dirigere la coltura, che per qualunque altro bisogno, e se ne propone il modello [q]. Il progettato Disegno Planimetrico corredato della Relazione fisica del R. Tavoliere potrà far conoscere l'attitudine di quel Terreno a produrre, ma per convertire in moneta questa attitudine è necessario fare l'esperienza di quanto Essa può dare realmente di frutto in quel

[n] IV. §. 34. [o] IV. §. 17. 18. 19.
 20. [p] IV. §. 20. [q] IV. §. 21. 22.
 23. 24.

Paeſe, poichè è noto che terreni di eguale condizione danno ora diverſiſſime rendite nel R. Tavoliere (r). Due mezzi ſi propongono per fare tali eſperimenti, il darne la commiſſione al Profefſore di Agricoltura nella Univerſità di Napoli ed all' Accademia R. delle Scienze e belle lettere di queſta Capitale, come fù praticata nella viſita dei luoghi diſaſtrati dai terremoti nelle Calabrie tutto a ſpeſe dell' Accademia (s), o il farlo eſeguire per conto del R. Fiſco (t). Si rilevano le ragioni per le quali è più conveniente che il R. Fiſco faccia eſeguire per conto proprio tali eſperimenti (v) e ſ' indicano le regole per bene eſeguirli (u). Quando ſi credeſſe per tali eſperimenti deſiſo quale ſia il miglior metodo di coltura conveniente a ciaſcuna porzione del R. Tavoliere potrebbero eſſere eſeguiti in tutto il Territorio quei lavori di canali, ſtrade, ovili, caſe ed altri anneſſi che foſſero neceſſarii per il buon mantenimento delle greggie, o per la conveniente coltivazione delle campagne, e, indi, calcolato il frutto che ciaſcuna porzione di eſſo è capace di dare fornita dei procurati

(r) IV. §. 24. 25. 26. (s) IV. §. 27.
 28. 29. 30. 31. (t) IV. §. 32. (v) IV. §. 32.
 (u) IV. §. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 39.

XXX

comodi, secondo tali calcoli si propone di allivellare in perpetuo questo Territorio, con la condizione che ciascuno di questi Livellari debba uniformarsi al Piano di cultura del R. Tavoliere fissato nella visita generale, ed appoggiato ai fatti esperimenti (x). Si espongono i vantaggi di un tal sistema per assicurare la migliore cultura del Real Tavoliere, l'esazione delle vendite fiscali, e l'industria delle Pecore senza pregiudizio dell'Agricoltura (y), e si accennano le cautele necessarie per prevenire gli abusi (z). L'esecuzione degli indicati lavori si propone pure che potrebbe essere affidata al Corpo dei Locati sotto la direzione di un Visitatore Fiscale (a). Dimostrata l'utilità delle fatte proposizioni si pongono in veduta le ragioni che ha il R. Fisco di obbligare alla loro esecuzione chiunque vi ripugnasse (b), adducendo esempj di casi simili a quello che si propone (c). Siccome da alcuni Autori è stata progettata l'allivellazione dei terreni di Puglia a decennj, o altri determinati tempi, ovvero l'allivellazione per-

(x) IV. §. 33. (y) IV. §. 34. (z) IV. §. 34. 35. 36. 37. 49. 50. 51. (a) IV. §. 38. 39. (b) IV. §. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 49. 50. (c) IV. §. 48. 50.

perpetua con repartizione del terreni da rinnovarsi ogni triennio (d), si rilevano i danni di simili contrattazioni (e), e si fa vedere come l'alluvellazione perpetua con le condizioni proposte dall'Autore ha tutti i vantaggi delle indicate alluvellazioni temporarie, senza averne gli inconvenienti (f). E' poi un vantaggio particolare alla consunzione perpetua l'aumento delle rendite fiscali (g) e la facilitazione della industria delle Pecore e dell'Agricoltura (h), e tale asserzione è autenticata con calcoli che si riportano. L'esazione dell'annuo canone dai Livellarii si propone di assicurarla al R. Fisco in una maniera (i) che tolga le vessazioni che hanno dovuto finora per essa soffrire i Locati, e specialmente i Poveri, con dovere lasciare in deposito nella Dogana di Foggia le lane fino che non fossero stati saldati i crediti fiscali (k), deposito che non cautelava bastantemente il Fisco (l), ed incitava i Locati poveri a vendere le Lave ad un prezzo assai minore del giusto, e così divenire sempre più

(d) IV. §. 51. 98. (e) IV. §. 52. 98.
 (f) IV. §. 53. 54. 55. 56. 57. (g) IV. §. 55. 56. (h) IV. §. 55. 56. 99. 100. (i) IV. §. 57. 58. (k) IV. §. 60. 61. 62. 63. 65. 99. 100. 101. 102. (l) III. §. 2.

meschini [m]. Si propone che il Fisco prenda le lane ed altri prodotti dei Terreni allivellati in pagamento dei suoi crediti dai Livellarii, e lasci subito libera l'estrazione o contrattazione delle Lane ed altri prodotti che avanzano dopo saldati i crediti Fiscali [n]. Si riportano esempj di pratiche simili a quelle che qui si propongono, autorizzate già con Leggi nel R. Tavoliere [o], e si mette in vista il vantaggio che ridonderebbe per tale Azienda se dalle esperienze risultasse non essere necessaria la trasmigrazione delle Pecore dalla pianura alla montagna e viceversa secondo le stagioni, come vi è luogo di sperare [n]. Siccome il R. Fisco deve valersi della rendita del R. Tavoliere per supplire a varie spese, è necessario che riduca sollecitamente in contanti una tale rendita. Come possa convertirsi in contanti la lana che ricevesse in pagamento dai Livellarii viene proposto con suggerire che sarebbe opportuno a tale effetto che fosse

ripav.

[m] IV. §. 76. Nota 49. §. 77. 78.

[n] IV. §. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 65.

[o] IV. §. 67. 69. 70. 79. 80. 84. 85.

87. 88. 89. 90. 91. 93. 97. 108. [p] III.

§. 35. e leg. IV. §. 39. 61. 62. 63. 64. 65.

ripartita fra le varie fabbriche di panni di lana che esistono nel Regno di Regio interessasse [q]: o che si erigessero nuove fabbriche di lavori di lana in tutte quelle parti del Regno, nelle quali tornasse più conto lo stabilirlo [r]; che fossero obbligati gli Spedali ed altri Luoghi Pii a provvedersi dal Real Fisco di quelle lane le quali loro annualmente abbisognano [s]; e che con queste Lana si supplisse a tutte quelle Limosine di lana che sogliono darsi dalla R. Corte [t] ed il Real Fisco ne ritirasse in contante il valore delle suddette Partite dalla R. Corte, e dalle rispettive fabbriche, e Luoghi Pii. Gli immensi vantaggi che risulterebbero di tali pratiche si congetturano dalla costante esperienza delle altre Nazioni, delle quali si propone di seguirne gli esempi [v]. Le fabbriche di lavori di Lana per conto del R. Fisco dovrebbero ridursi in contanti le loro manifatture in modo simile a quello proposto per le Lane greggie, e servire dovrebbero di Scuole di Arti e Ma-

[q] IV. §. 91. [r] IV. §. 67. 91. 92. 93. [s] IV. §. 91. 92. 93. 94. 95. 96. [t] IV. §. 91. [v] IV. §. 69. 70. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 87. 88. 89. 90. IV. §. 43.

XXXIV

nifatture, e come ciò possa eseguirsi è minutamente esposto [u]. E comechè vane sarebbero tutte le premure per promuovere l'industria delle lane, se non fosse stabilita la buona fede nella Nazione, si esaminano le leggi finora promulgate nel Regno di Napoli per sostenere la buona fede e si propongono alcune necessarie riforme su tal soggetto [x] e gl'incoraggiamenti che dare si dovrebbero al commercio per farlo prosperare [y]. Con calcoli che hanno per base dati ben ponderati, si fa conoscere che il proposto sistema arrecherebbe grande aumento di entrate al R. Fisco, e molto vantaggio allo Stato [z]: e siccome la stabilirlo porterebbe spese non indifferenti si propongono i mezzi per sostenerle: e quantunque vi sia ragione di credere che tali spese possano rimanere subito compensate [a], e che facile sarebbe al R. Erario il supplirvi [b], o l'ottenere tal somma dai Locati con erigere un pubblico Banco [c], pure siccome non è

[u] IV. §. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 91. 92. 93. 94. 96. [x] IV. §. 85. 86. 87. 88. 89. 90. [y] IV. 90. 97. [z] IV. §. 104. 105. 106. 107. 108. [a] IV. §. 111. [b] IV. §. 112. 113. [c] IV. §. 109. 110.

sperabile di potere stabilire le Arti e le Manifatture ove sono protetti o tollerati i Vagabondi, si propone di promuovere l'industria delle pecore e delle lane, con richiamare al suo vero oggetto quegli immensi capitali che dalla pietà dei Sovrani e dei Facoltosi di questo Regno, sono stati riuniti per provvedere alle necessità dei poveri [e]. L'oggetto di tali stabilimenti è di procurare che ciascuno individuo abbia il suo sostentamento; ma non già che molti individui debbano vivere senza contribuire con le loro fatiche all'altrui sussistenza, onde non debbono essere spese a favore dei poltroni e vagabondi le indicate rendite: ma nel Regno di Napoli molte limosine sono impiegate in maniera che favoriscono la poltroneria; adunque conviene rettificarne la distribuzione. Tale proposizione in questa Opera è sostenuta con autentici documenti [f] ed inoltre vi si espongono le ragioni per le quali tutte le Leggi finora pubblicate non sono state vaeuoli a purgare dai vagabondi la Capitale, e tutto il Regno, e si dimostra che non si può sperare di riescirvi altrimenti che con Leggi le quali ai soli invalidi permettano di vi-

[e] IV. § 113. [f] V. §. 16. 23. 24. 25. 26. 55.

vere di limosina, obblighino gli altri poveri a cercarsi la sussistenza con la propria fatica, e loro l'assicurino con lo stabilimento di Case di lavoro, e di pubbliche Scuole di Arti e Manifatture (g). Si rilevano i danni gravissimi che risulterebbero allo Stato dalle veglianti Leggi contro i Vagabondi quando fossero osservate (h); ed i vantaggi che si possono sperare dallo stabilimento di Case di lavoro, e di Scuole di Arti e Manifatture, delle quali si propongono i modelli (i), sulla traccia di quelli che hanno un felice successo in altri Paesi (k). La necessità d'affidare a Persone morigerate l'esecuzione del proposto metodo di liberare la Capitale ed il Regno dai vagabondi è esposta in modo da far conoscere che quando non si assicuri la scelta di tali persone è vano il promulgare leggi per la pubblica sicurezza (l), e che è superfluo lo sperare di avere tali esecutori, quando non si diano loro sufficienti mercedi, e non sia ad essi impedito di percepire alcuno emolumento derivante da diritti tollerati ed abusivi (m).

(g) V. §. 10. 11. 12. 13. (h) V. §. 3. 4. 5. 6. 7. 16. (i) V. §. 13. 14. 15. 16. 18. 19. 20. 21. (k) V. §. 13. 22. (l) V. §. 23. 24. 25. (m) V. §. 29.

Siccome fra le veglianti Leggi sù i vagabondi di alcune hanno per oggetto di prevenirne lo spargimento per il Regno con provvedere a quelli che escono dalle Regie Galee, si progetta di dare più efficaci provvedimenti non tanto per essi, quanto per chiunque è liberato dalle carceri, di esentare dalla fatica solamente quei carcerati i quali debbono essere custoditi con tal rigore che renda impossibile il trarne alcun partito (n) ed in tale occasione si ragiona sulla necessità di togliere ai carcerati per debito, o per leggieri delitti, o per semplici sospetti l'orrore di quelle carceri nelle quali sono confusi con rei di gravi delitti, ed obbligati a stare esposti ai funesti effetti di una contagiosa esalazione, ed al corrompente spettacolo di un'ammasso osceno di tutti vizj, e s'indicano i mezzi di eseguire una sì necessaria riforma nel Regno di Napoli (o). Nel dimostrare che per togliere i Vagabondi dal Regno fa di mestieri chiudere ad essi qualunque asilo, si espone come tali divengano gli Spedali (p) ed altri Luoghi Pii (q), e s'indicano i mezzi di rettificare sì gli uni che

(n) V. §. 27. (o) V. §. 27. 28. 29. 30. (p) V. §. 31. 32. 33. 34. 35. (q) V. §. 37. 40. 41. 42.

XXXVIII

gli altri (r). Quanto ai Conservatorii di Educazione specialmente si ragiona sopra i mezzi di trarne il massimo profitto, e minatamente si descrive come questi debbano essere posti in esecuzione (s). Fissato il sistema generale per la economia del R. Tavoliere di Puglia si passa a trattare degli altri prodotti del medesimo oltre le lane, e quanto al latte ed ai cacj si fa conoscere quanto potrebbe essere migliorata una tale industria esponendo i metodi che si praticano in questo Regno (t) e combinandoli con quelli che altrove si osservano (v); e comecchè in questi Stati s'introducono molti cacj forastieri si propongono i mezzi di rendere superflua tale importazione (u). Sono espone in questa occasione le dannose conseguenze del fissarsi il prezzo del formaggio con la Voce, e gli aggravj che risentono i Pastori dall'attuale sistema venendo da esso obbligati a cedere i loro cacj ai Mercanti a bassissimo prezzo (x), e si dimostra come nel nuovo proposto sistema di economia resterebbero prevenuti

(r) V. §. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 43. e seg. (s) V. §. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. e seg. (t) VI. §. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. (v) VI. §. 14. e seg. (u) VI. §. 10. 11. 12. 13. (x) VI. §. 12.

tali inconvenienti (y). Si notano le cautele le quali conviene usare perchè l'industria del latte e del cacio non pregiudichino a quella delle lane (z). Si esamina se sia veramente necessario in Puglia l'ufizio dei Bassettieri; e comecchè tali persone non dovrebbero fare altro che comprare la carne e la pelle degli animali morti o naturalmente o per malattia; e gli animali poco atti a vivere o a dar frutto, si sostiene non parere necessaria una tal classe di Persone, o almeno doverfi queste assoggettare ad alcune regole le quali loro impediscano di commettere frodi dannose ad i Pastori ed al Pubblico (a). Si propone una Scuola di Veterinaria (b) la quale renda superflua l'opera dei Bassettieri, ed altri provvedimenti a ciò relativi, per togliere molti abusi che si descrivono (c). Lo sterco delle pecore che è uno dei ricchi prodotti della pastorale è affatto trascurato in Puglia, ed ancora di questo si propone di trarre profitto (d). Simili con-

(y) VI. §. 11. 12. 13. 14. 15. 16.
 17. 20. 21. 22. 23. 24. (z) VI. §. 18.
 19. 20. 21. 22. 23. (a) VI. §. 25. 26.
 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. (b)
 VI. §. 38. (c) VI. §. 36. 37. 38. 39. 40.
 (d) VI. §. 41.

siderazioni si fanno pure riguardo ai vari prodotti dell' Agricoltura (e) e tutto conduce a dimostrare sempre più ragionevole la proposizione di allivellare in perpetuo il Territorio del R. Tavoliere con le accennate condizioni, e s' indica, quali Persone convenga scegliere per ottenere una felice esecuzione di tal Piano (f).

(e) VI. §. 42. 43. (f) VI. §. 43. 44.

INDICE

SAGGIO I.

Sopra le diligenze necessarie per ben custodire le Pecore, e sopra i mezzi praticati in varli Paesi per migliorarne le razze, ed avere ottime Lane. pag. I

SAGGIO II.

Sopra i vantaggi che possono risultare per l'Arte Pastorale dallo stabilimento di una regolare Educazione Nazionale. 93

SAGGIO III.

Sopra lo stato attuale del Real Tavoliere di Puglia. 139

SAGGIO IV.

Sopra i mezzi di vendere l'attuale industria

XLII

*delle Pecore di Puglia più utile al Regio
Erario ed alla Nazione.*

245

S A G G I O V.

Sopra i mezzi di soccorrere i poveri, e togliere i Mendicchi dal Regno di Napoli, con applicarli alla industria delle pecore e delle lane, e ad altri lavori.

357

S A G G I O VI.

Sopra lo stato attuale degli altri prodotti del R. Tavoliere di Puglia, oltre la lana, ed i miglioramenti dei quali sarebbe suscettibile.

409



N. B. Nelle citazioni del Prospetto i Numeri Romani indicano i Saggi, ed ove non è apposto alcun numero Romano, s'intenda citato il Primo. Dall'Indice dei Saggi si rileva a quali pagine si trovi ciascun Saggio.




SAGGIO I.

Sopra le diligenze necessarie per ben custodire le Pecore, e sopra i mezzi praticati in varii Paesi per migliorarne le razze, ed avere ottime Lane.

§. I.



 A Pecora, generalmente, è considerata l'animale il più meritevole delle assidue cure degli uomini, sì perchè solo somministra la maggior parte dei generi di prima necessità, sì perchè egli non dà questi utili prodotti senza l'assistenza dell'uomo (1).

(1) *Vanier Praedium Rusticum lib. 4. Columella, Virgilio, ed altri moderni ed antichi Georgici Autori, e Buffon Hist. Nat. Tom. V. in 4. pag. 4. e seg. Doriglioni del Governo delle Pecore pag. 5,*

A

2. I nostri antichi Padri prima dell'Era Cristiana si vestivano di pannolano, e di lana caprina da essi facevansi ordinariamente molti di quei lavori, che ora da noi si fanno con la canape, con il lino, e con la seta; fino le tende militari, e le vele delle Navi (2).

3. La molteplicità degli usi della lana, e la sicurezza di trovarne facile smercio, indussero i Romani ad applicarsi molto alla educazione del bestiame minuto, ed al mantenimento dei pascoli, dai quali ricavavano un guadagno così considerabile, che li riguardavano come la più utile parte della loro Agricoltura allorchè erano giudiziosamente amministrati, e ne traevano pure qualche profitto ancora quando erano in parte trascurati e negletti (3).

(2) *Dell'alta stima che facevano gli Ebrei delle Pecore, può esser chiaro argomento l'aver scelto esse per impronta delle loro Monete, le quali col nome di Pecore si chiamavano. Genesi cap. 33. v. 19. Giob. cap. ult. v. 11.*

(3) *Anche gli antichi Romani impressero la loro moneta con l'impronta di questo animale, e dalla voce pecus formarono i vocaboli pecunia e peculium. I soli Egiziani, forse per l'ab-*

4. La Repubblica Romana si riservò il dominio di molti boschi e monti dai quali traeva le sue maggiori entrate, in essi venendo condotte le mandre a pascere mediante un mediocre prezzo, variando le provincie più fredde per l'Estate, e le più temperate per l'Inverno. Per ogni cento capi di bestie era assegnato un guardiano, e la mandra intera era poi regolata da un pastor generale che sapeva leggere e scrivere, onde ben regolare e dirigere le faccende (4).

5. L'ufficio del Pastore, benchè parte essenziale dell'Agricoltura, riguardavasi dai

bondanza dei lini, trascurarono in alcuni tempi le Pecore, ed odiarono i Pastori, e solamente in grazia di Giuseppe, furono tollerati da Faraone in Egitto gli Ebrei Pastori di Pecore, e fu data loro ad abitare la Terra di Gessen. Gen. cap. 47. 6.

(4) Gera Discorso sul seguente argomento „ Cercare i modi adoperati dai Romani per ridurre alla pratica le loro Teorie agrarie, e vedere se questi modi sieno adattabili al nostro Governo, ai nostri Costumi, ed alla nostra Costituzione Agraria „ nel nuovo Giornale di Italia Tom. V. pag. 196. e seg. Ved. Mag. Georgico Tom. II. pag. 209.

Romani come una professione opposta a quella dell'Agricoltore propriamente detto (5). Quindi è che separati e distinti pure ne erano i terreni; i più grassi, spaziosi e piani erano destinati alla cultura del grano; i montuosi, boschivi, e sterili al pascolo del bestiame.

6. Le lane in generale, e specialmente le fini erano un oggetto assai rilevante per il Romano Governo, e vendevansi queste, come ci è stato lasciato scritto da Plinio, non meno di cento Nummi la libbra, cioè circa a ventidue carlini Napoletani (6).

(5) Varrone si lamenta che ai suoi tempi nelle Campagne di Roma; In qua terra culturam Agri docuerunt pastores progeniem suam, qui condiderunt urbem, ibi contra progenies eorum propter avaritiam, contra leges ex segetibus facit prata, ignorantes, non idem esse Agriculturam & pastionem, alius enim opilio & arator; nec si possit in agro pasci armentarius, non aliud ac bubulcus, armentum enim id, quod in agro natum non creat, sed tollit dentibus. Contra bos domitus causa fit, ut commodius nascatur frumentum in legete, & pabulum in novali. *Varro de re rustica in proem. lib. II.*

(6) *Giornale d'Italia T. VIII. pag. 403.*

7. Le lane della Puglia erano le più rimate per la qualità (7), e quelle d'intorno al Po erano celebri per la loro candidezza (8).

8. I metodi con i quali gli antichi solevano procurare di avere ottime lane non erano meno varii di Paese in Paese, di quello che lo siano ai tempi nostri. I Romani solevano guidare erranti le mandre di lana più grossa; ma quelle, dalle quali aspettavasi una lana la più bella e più fina, tenevanli stazionarie sempre in uno istesso luogo. All'opposto in Spagna si considera ancora come precauzione necessaria il far viaggiare le mandre, dalle quali ricavansi le bellissime lane Spagnole (9). La finissima lana

(7) Patini Saggio sopra il sistema della R. Dogana della Puglia ec. pag. 130. Denina Rivoluzioni d'Italia lib. 1. Cap. V.

(8) Giornale d'Italia T. I. pag. 105. ed Istruzione pratica per ridurre alla più possibile perfezione, e per conservare le razze delle Pecore, di S. E. il Sig. Barone di Brigido nel Giornale d'Italia T. X. pag. 137.

(9) Dissertazione sulla Lana, e sulla maniera di governarla, e di prepararla ad uso degl'Inglese per metterla in lavoro ec. Veng. 1780. p. 14.

Greca ò Tarentina, avevasi da pecore non solamente sedentarie, ma che tenevanfi coperte con una specie di rozza gualdrappa. Gl' Ingleſi, appunto con l'idea di ottenere la miglior lana poſſibile, laſciano le loro pecore eſpoſte all' intemperie dell'aria sì nella ſtate che nell' inverno, e ne ottengono l'intento (10). Al tempo della Romana Repubblica de' greggi dal Sannio paſſavano nei paſcoli di Puglia, per ſottrarſi dai rigori dell' Inverno, e nella Eſtate tornavano ſulle montagne (11). Il dotto Compilatore del Giornale d' Italia, aſſicura che ne' Paefi della Repubblica di Venezia ſuccede coſtantemente tutto il contrario di ciò che il Sig. Guglielmo Bowles dice di avere oſſervato nella Spagna. Le Pecore Veneziane

(10) *Magazzino Georgico Tom. II. col. 211.*

(11) *Dominicus lo Stato politico ed economico della Dogana della Mena delle Pecore di Puglia. T. I. pag. 8. Itaque greges ovium longe abiguntur ex Appulia in Samnium aestivatum, atque ad Publicanum profitentur, ne ſi inſcriptum pecus paverint, Lege Cenſoria committant. Varro de Re Ruſt. Lib. 2. Cap. 1.*

di lana fina, e perciò nominate *Pecore Gentili*, non escono mai dalle Campagne del Padovano, del Polesine ec.; e quelle che cangiano pascoli, passando l'Estate sopra le montagne, e scendendo nell'Inverno ad alimentarsi nelle Pianure, dette volgarmente *Pecore Montane*, danno lana inferiore, ruvida, e grossolana, che dalla gentile e fine anzidetta distinguefi con il nome di *Lana tossetta* (12). Il Sig. Daubenton nella sua

(12) *Nuovo Giornale d'Italia* T. II. pag. 223. Nota. *Bollis*. Memoria delle *Lane Padovane* pag. 39. Avendo pregato il mio gentilissimo Amico Signor Gio. Arduino Pubblico Soprintendente alle cose Agrarie dello Stato Veneto ad informarmi della natura delle *Pecore* del Polesine e del Padovano, Egli mi ha avvisato con lettera del 19. Agosto 1786. „ Che le dette *Pecore gentili* sono considerabilmente più grandi di quelle che dicono *Montane*. Le più grandi di tutte sono quelle del Conselvano nella Provincia del Polesine; e variano di grandezza da Paese a Paese: lochè è pur vero anche di quelle montane, essendosene in alcuni luoghi migliorate le Razze con *Montani* presi dal Polesine. La maggiore lunghezza ed altezza delle *Gentili*, della miglior

Memoria sul primo panno di lana sopraffine cresciuta in Francia, letta alla riapertura pubblica dell' Accademia Reale delle Scienze di Parigi il 21. Aprile 1784. e stampata per ordine del Sig. Calonne Controleur Generale delle RR. Finanze di Francia (13); ci fa sapere di aver ottenuto le lane le più sopraffini nei pascoli da Esso stabiliti nella Città di Montbard, tenendo le pecore all'aria aperta giorno e notte tutto l'anno, in un

sorte, suol' essere, di tre in quattr' oncie a un dipresso del piede di Padova, a confronto di quelle Montane comuni, cioè non migliorate di razza; e la loro lana, che non tagliasse non una sol volta all'anno, suole essere lunga, distendendone i peli, circa tre oncie e mezzo: ed è per la finezza della medesima che chiamansi Pecore gentili, e che si valavano circa il doppio di quelle montane. Le Gentili si tengono sempre al piano; e le Montane non vi stanno che nel verno, e non vi reggerebbero nei caldi estivi, stagione in cui vivono sopra le nostre alte montagne: tosanse due volte l'anno, e quindi la loro lana è corta e ruvida „

(13) Leggesi tradotta nel Magazz. Geogr. T. III. col. 564. e seg.

cantone un poco montuoso, ma sempre l'istesso, e che questo suo metodo era riuscito ottimo per tutte le razze di pecore e montoni dal Governo di Francia fatte venire da Roussillon, dalla Fiandra, dall'Inghilterra, da Marocco, dal Tibet, e dalla Spagna per fare quelle esperienze che immortaleranno il nome del Signor Daubenton, e renderanno sempre cara alla Francia la memoria dei Sigg. Trudaine, i quali ottennero che il Ministero di quel Regno s'impegnasse a tentare tutti i mezzi di rendergli superfluo il procurarsi da esteri Paesi le lane anco le più soprafine per le loro manifatture, e perciò hanno il merito del buono esito che è risultato da tali esperimenti (14). Il Sig. Quatremere d'Jlsonval e qualche altro Possidente Francese hanno ripetuto con felice successo l'esperienze del Sig. Daubenton, e pure in Sassonia è stato con esperimenti

(14) *Mémoire sur les laines de France comparées aux Laines Étrangères par M. Daubenton* fra le Memorie dell'Accademia Reale delle Scienze di Parigi per l'anno 1779. pag. 1. e seg.

dimostrato il danno di allevare le pecore nelle stalle (15).

9. Il Sig. Hell domiciliato a *Suntgaw* nell'Alfazia in una sua Lettera scritta al Sig. C. de V. a Parigi nel Maggio dell'anno 1785. (16) racconta che „ le malattie degli animali lanuti avendo fatto gran strage nel *Suntgaw* negli anni 1765. e 1766.; consultò tutte le persone di sua conoscenza che credeva istruite su di questa materia, e fra gli altri il Sig. Daubenton, con il quale era in regolare corrispondenza per ragione degli alberi ed arbusti stranieri che il Sig. Hell procurava allora di naturalizzare in Alfazia, e gli venivano somministrati dal Sig. Daubenton. Questi lo consigliò a tener le sue pecore giorno e not-

(15) *Bibliothèque Physico-Economique année 1786. T. I. pag. 82. Nouvelles de la République des Lettres & des Arts 1783. Num. XXI. e N. XXIII. del 1785. Der Patriotischen Gesellschaft Schlesiens neuoekonomische nachrichten dritterband. Breslau: nella seconda Dissertazione che è del Sig. Luetzow.*

(16) *Nel Magazzino Georgico T. IV. 429. e seg. è inserita questa Lettera.*

te all'aria aperta, ed avendo ascoltato un tal consiglio il Sig. Hell ebbe i seguenti risultati. Nel mese di Novembre del 1766. formò un piccol parco di 10. o 12. pertiche quadrate, attorniato di palizzate, e vi fece entrare agli 11. di detto mese 13. pecore comuni del Paese, che sono di razza assai piccola. Esse non ne escivano che per andare a pascolare con il rimanente dell'armento, e passavano poi tutte le notti a cielo scoperto dentro di questo parco. Si sgravarono le pecore verso il 25. Dicembre, ma tutti gli agnellini morirono. Il Sig. Hell partecipò tal notizia al Sig. Daubenton, il quale in risposta lo esortò a proseguire coraggiosamente la sua esperienza. Le 13. pecore rimasero all'aria aperta tutto l'anno seguente, e verso il 25. Dicembre nacquero felicemente tutti gli agnelli, e prosperamente si conservarono sotto la neve. Questa buona riuscita impegnò il Sig. Hell ad ingrandire il parco, collocandolo lungo la strada principale del villaggio di Hirsingen, ove Ezzo allora soggiornava. Non lo chiuse che con tavole dalla parte della strada, quantunque questa fosse al nord. Da quell'epoca in poi il Sig. Hell non ha tenuto mai alero ovile, e tutte le sue bestie sanute sono rimaste per tutto l'anno esposte alla pioggia e alla neve. In tutto il parco non vi era

altro sito coperto che la mangiatoja, sopra la quale vi erano alcune tavole della larghezza di circa 2. piedi. Nei 13. o 14. anni che ha continuato il Sig. Hell a tenere questo metodo, Esso non ha perduto nè anche un'animale, nè pure un solo gli si è ammaloato. Egli non ha avuto più agnellini del solito, ma certamente i suoi agnelli, ed i suoi castrati sono stati molto migliori di quelli nati e cresciuti dentro le stalle. Questo giudizioso sperimentatore fece fare in sua presenza dal Sig. Simon, Medico veterinario, la notomia di uno dei suoi castrati di tre anni, e l'animale fu riconosciuto sanissimo, e nella vescichetta del fiele non gli furono trovati che soli tre vermi schiacciati, dei quali, secondo l'attestato del Beccajo che lo scannò, se ne trovano sempre più di 60. nelle bestie di quella età. Rispetto alla lana, il Signor Hell l'ha fatta esaminare dai fabbricanti di panni di Basilea, e di Mulhausen, i quali hanno uniformemente attestato che dessa era di gran lunga superiore a quella delle altre pecore allevate secondo l'antico metodo. Dal confronto che ne ha fatto da se stesso il Sig. Hell, ha rilevato che i fili dei suoi velli erano lisci, cosicchè tirandone uno fra le dita, scorreva esso leggermente, e dava un piccol suono assai chiaro, mentre un filo della lana dei

castrati allevati nelle stalle, dava un piccolo suono molto più ottuso, e strideva fra le dita. La cagione di questa differenza si poteva scoprire anche ad occhio nudo, e con il semplice tatto: poichè si scorgeva facilmente che i fili della lana cavata dalle bestie allevate, nelle stalle, erano più grossi e diseguali di quelli del Sig. Hell. La differenza rendevasi poi sommamente sensibile con la lente; poichè i suoi fili comparivano così puliti e diafani, che potevano assomigliarsi a quel vetro capillare, del quale si fanno i tremolanti, mentre gli altri mostravansi appannati e ricoperti da corpi stranieri, che al Sig. Hell sembrarono come una specie di tartaro, ed anche dopo di averli molto lavati, vi si vedevano molte macchie, lasciatevi, a quel che pareva, dal tartaro che vi era stato lungamente attaccato. La lana comune cedeva anche di molto in forza e robustezza a quella del Sig. Hell; poichè avendo attaccato da un capo con cera di Spagna alcuni fili tanto della sua lana, che della comune ad una riga situata orizzontalmente, ed all'altro capo avendo appesi alcuni chiodi ed alcune spille ritorte dalla parte della punta, tante ve ne sospese, che venissero a romperli i fili, e ve ne bisognò almeno un quarto di più per i

suoi che per gli altri, e gli parve ancora che i suoi si allungassero molto più degli altri prima della rottura, donde ne verrebbe un altro grandissimo vantaggio, poichè mostrando così di essere più elastici dei comuni, farebbero in conseguenza più atti a formar buoni panni.

10. Il Conte di Montjoye, Signore di Hirsingen in vece di tenere di notte le sue Mandre quasi ermeticamente chiuse dentro le stalle, come si usa comunemente in Alsazia, ha fatto fabbricare una stalla, chiusa solamente dalle quattro bande con tavole, e ricoperta con un tetto, cosicchè tutti i venti vi possono penetrare, e rimanere solamente riparati dalla pioggia, ed in parte dalla neve: e dopo tale innovazione non ha più sofferto malattie nelle sue mandre (17). Un metodo simile a quello del Conte di Montjoye sembra il più plausibile al Sig. De Lormois (18) dopo trenta anni di esperienza, e dopo i paragoni da Esso fatti in varii paesi di Affrica, e di Europa.

(17) *Ved. Magazzino Georgico Tom. IV. col. 435.*

(18) *Bibliothèque Physico-Economique Instructive & amusante année 1786. Tom. I. pag. 88.*

11. Un metodo diverso da quello del Sig. Daubenton è stato recentemente messo in pratica dal Vescovo di Basilea (19). Egli ha fatto fare nelle sue stalle di animali lanuti, che tiene a Bonfol, vicino a Porrentru, alcuni cammini, credendo che l'aria mefitica che vi respirano gli animali racchiusi dentro, e lasciati per cinque, o sei mesi sul loro letamaio, verrebbe così a svaporarsi per le cappe. Ma questo correttivo dell'aria non può riuscire efficace se non nel caso che si accenda vivo fuoco in questi cammini, e l'accendere il fuoco nelle stalle abitate può produrre le più fatali conseguenze.

12. Opposizioni più giudiziose di quelle del Vescovo di Basilea sono state fatte dal Sig. Carlier all'Istruzione del Sig. Daubenton per i Pastori, ed i Proprietarii di armenti (20), e queste meritano di essere consultate da chi vuole adottare le massime del Sig. Daubenton senza timore d'incorrere in alcun rischio.

13. Vi sono pure varii Paesi nei quali

(19) *Ved. Mag. Georg. l. 4.*

(20) *Remarques sur l'instruction de M.*

Daubenton pour les Bergers & les propriétaires des troupeaux: par M. Carlier in 8. 1785.

si alimentano le pecore nelle stalle e vi si tengono difese dalle ingiurie delle stagioni, senza farle calare dalla montagna alla pianura nell'inverno. Fra gli antichi Columella (21) parlando di una certa razza di pecore dice che *raro foris, plerumque domi alitur*, e che *pascuntur per hyemem ad praeseptis*. Nel Bellunese Veneto mai calano le pecore dalla Montagna in alcuna stagione, e l'istesso è accaduto senza danno nelle rigide invernate in altre Provincie Venete (22). Nelle Montagne Pistojesi ivernano a casa dei loro Pastori le Pecore, come si legge nel *Lutario Rustico* di Firenze per il 1778., ove s'insegnano ancora i mezzi che si praticano da quei montanari per provvedere al loro sostentamento.

14. Il Sig. Lorenzo Carniani Toscano presentò negli anni scorsi all'Accademia R. dei Georgofili di Firenze (23) una dimo-
stra-

(21) lib. 7. cap. 4.

(22) Davanzo Memoria ec. Ved. Giornale Enciclopedico di Firenze per l'anno 1784. Num. VIII. pag. 61.

(23) *Magazzino Georg. T. II. col. 214. e seg.*

strazione per bilancio dell'utile che aveva reso un branco di pecore stalline nello spazio di mesi diciotto, dalla quale risulta che oltre il valente delle pecore istesse vi fu un avanzo considerabile, quale è quello di lire 68. sopra una somma di lire 1025. ancorchè le pecore morissero tutte.

15. Il Sig. D. Luigi Tramontani, ora Promotore Fiscale a Firenze in una sua Memoria sulla moltiplicazione del Bestiame Toscano, decorata dell'*Accessit* dalla R. Accademia dei Georgofili di Firenze l'anno 1767. (24) esaminando l'utile delle pecore che si fanno svernare nelle Maremme Toscane dimostra che ascende alla somma di circa 18. per 100. sopra la valuta del gregge, ma calcolando i pericoli ai quali sono esposte le pecore, e le infinite vessazioni che riceve il Pastore da chi è incaricato di fare osservare le veglianti Leggi, ed i regali o gratificazioni; con i quali compra il Pastore nei casi più felici la redenzione dalle vessazioni, o il favore dei Ministri delle Dogane, conclude che l'utile attuale delle Pecore Maremmane è così incerto ed equivoco, che spesso diventa un capo di uscita, e per

tali ragioni ha ancora esso abbandonato un simil traffico, e molte Provincie della Toscana, che una volta erano ricoperte di pecore maremmane, e formavano gran commercio di panni di lana fabbricati da loro, sono adesso ridotte al mantenimento di un piccolo e povero gregge. L'utile poi delle pecore *Bazze* o sia di quelle che non passano nella Maremma, e soggiornano sempre negli stessi fondi, stà a quello delle Maremmane, come 2. a 3., attesochè la loro lana è inferiore; ma siccome non sono soggette a tanti pericoli, il loro prodotto è sempre di un utile considerabile, e quasi sicuro per il Padrone.

16. Gli antichi abitatori delle Venete Provincie, concusse dal Governo feudale, desolate dalle Guerre straniere ed interne, istupidite dall'ignoranza troppo favorita dalla superstizione, ricoperte da un inviluppo orrido e rugginoso che teneva imprigionati nel loro seno i germi della fertilità, i quali le avevano abbellite nei felici tempi di Roma, erano quasi ridotti alla prima condizione dei Pastori, che la maggior loro ricchezza riponevano nelle numerose mandre di vagabondi ed oziosi animali, rozamente e negligenzemente coltivando qualche aperta, non imboscata, nè paludosa spiaggia pei grani. Le Leggi dei Statuti Veneti, che alle Cariche

più cospicue appoggiavano vigilantissimi esami su i Parti delle razze dei cavalli, i tanti da esse moltiplicati custodi, sotto il titolo di *Saltari*, e *Merighi* per i pascoli e per i botchi, sono testimoni immancabili degli antichi costumi Veneziani. In quei tempi nei quali i soli feudatarii erano i gran proprietari di vasti incolti terreni, sia che fossero padroni ancora delle mandre, sia che non potessero ritrarne utilità se non accordando alle plebi rustiche e pastorali, mediante qualche prestazione leggiera, i pascoli; le mandre e le greggie acquistarono un diritto di attiva servitù sopra tutti i fondi, che con barbari vocaboli fu chiamato *Pensionatico* o *Pascendatico*. Questa è la sola ragionevole origine di un diritto attribuito agli animali, del quale nessuna traccia riscontrasi nelle Leggi Romane, e che nascere non poteva se non tra la barbarie feudale. Molti documenti si potrebbero addurre con i quali provare, che questa servitù, utile quando nacquero, perniciofa quando cangiarono di natura i fondi, considerata come una porzione di feudale Patrimonio, fu accordata alle Plebi rustiche, ed a nuove famiglie aggrandite, unitamente ai diritti di Caccia e di Pesca dai primieri feudatarii, indotti dalle circostanze alla necessità di affezionarcele. A proporzione che la coltura si

estese, alcune specie di animali divennero le compagne degli uomini nelle fatiche, si attaccarono ai coltivati campi dei proprietari, e si sostennero su i loro prodotti: le pecore deboli rimasero per la massima parte alla condizione di animali oziosi ed erranti, e i Padroni di esse nella classe dei coltivatori. Hanno i Veneziani due classi di pecore: l'una di fibra più rigida, più atte a tollerare il rigore delle stagioni, a nutrirsi di pascoli, e di strami più silvestri ed asciutti, che danno una lana più grossolana, e che si chiamano propriamente *Montane*; le altre sono più molli, amano il clima più temperato, i grossi e morbidi pascoli delle pianure, e la loro lana delicatissima s'impiega nei più fini lavori, e queste sono dette propriamente *Gentili*. A misura adunque, che le pianure, e per la maggior facilità dei lavori, e per essere più ubertose, e perchè impressa ritenevano ancora qualche traccia leggiera dell'antica coltivazione, le prime invitarono i Coltivatori, le mandre della seconda specie dovettero moltiplicarsi su gli stessi coltivati terreni, e quelle della prima ritiraronsi su i monti e sulle montagne; ed ecco una separazione più decisa dei pastori di pecore montane dagli agricoltori, ed una opposizione maggiore d'interesse e di mire. I primi attenti unicamente alla mandra vor-

rebbero tutto incolto, e nei coltivati terreni cercano il pascolo senza riguardo ad altri prodotti; i secondi, riguardando e nella coltivazione e nelle mandre di pecore gentili le sorgenti della ricchezza, quando queste a quelle non rechino danno, apprendono a riunire mirabilmente gl'interessi delle due Classi. Tali progressi della Pastoreccia e dell'Agricoltura che cacciarono le pecore montane dalle più basse alle più alte situazioni, mantennero in attività ed in vigore sulle colline e su i monti dopo molto tempo coltivati, il *Pensionatico*; e la Provincia Vicentina specialmente più montuosa che piana, ne dovette molto soffrire (25) particolarmente quando riserratasi i pastori nelle alte montagne dei *Sette Comuni*, diversi di linguaggio, di costumi, e di maniere dagli altri abitanti della Provincia, cominciarono a scendere con numerose mandre, devastando senza riguardo le campagne dei quasi sconosciuti coltivatori. Cotesta popolazione delle

(25) Ved. Memoria del Sig. Avv. Gio. Scola di Vicenza inserita nel Mag. Georg. Vol. II. col. 770. e seg., ed il Vol. III. del Magazzino Georg. col. 175. e seg. e col. 223. e seg. Giornale d'Italia Tom. VIII. pag. 400.

Alpi, che risente tuttora la ferezza dei Gimbri, dai quali si vanta discendere, che da quelle eminenze insulta le sottoposte pianure, le quali pure la satollano, che in gran parte riconosce la sussistenza dalle sue pecore, con i tanti danni arrecati alle pianure, ha impegnato le zelanti Accademie Georgiche dello Stato Veneto a rimostrare con parecchie Memorie che sì arbitrario uso dei pascoli vaghi sopra gli altrui campi e prati sotto vari titoli e denominazioni praticato in moltissimi Paesi delle Venete Provincie dette di Terraferma, è uno dei maggiori ostacoli ai progressi e miglioramento dell'Agricoltura; e quell'Eccellentissimo Magistrato sopra i Beni Inculti e l'Agricoltura incaricò l'Ambasciatore della Repubblica a Parigi di procurarli i Regj Editti con i quali i Pascoli arbitrarii sopra gli altrui beni detti *Parcours* sono stati in varie parti di quel Regno Statutariamente vietati, onde vi è ragione di credere che quanto prima resterà soppresso il *Pensionatico* negli Stati Veneti, dando luogo a sperarlo il celebre Sig. Giovanni Arduino Soprintendente alle Cose Agrarie dello Stato Veneto nella sua Lettera a M. D. Girolamo Conte de Rinaldis la quale si può leggere nel Magazzino Georgico per l'anno 1785. (26).

17. La ragione che determinò il Governo di Francia ad abolire i così detti *Parcours*, fu specialmente il considerare che non vi è cosa che più si opponga ai progressi dell'Agricoltura quanto il diritto di poter far pascere e transitare le greggi sulli beni altrui (27). Questi animali rodono le messi e l'erbe, le calpestano, mettono a sacco con i loro denti le tenere piante, distruggono i germogli, e scoraggiscono a tal segno il coltivatore, che trascurava di migliorare i proprii terreni, e di fare nuove piantazioni; e la verità di tali proposizioni resta ad evidenza dimostrata in un libro stampato a Besancon l'anno 1769. (28).

18. Simili pure furono le vedute che ebbe la Repubblica di Venezia nel 1765. in ordinare (29) che al proprio gregge di

(27) *Magazz. Georg. T. III. col. 130.*

(28) *Nouveaux Essais d'Agriculture a la faveur des Enclos comparés avec l'ancienne culture soumise au Parcours. Dediés a Nosseigneurs les Elus Generaux du Duché de Bourgogne par un Fermier de la Province. Besancon 1769.*

(29) *Terminazione della Conferenza degli Illustriissimi ed Eccellentissimi Signori Cinque*

ciaschedun Territorio, dove vi sono Po-
ste di pecore, si conceda ed accordi la pre-
lazione dei pascoli in confronto delle Pe-
core montane, alle quali solamente si per-
metta di poter supplire al numero delle Ter-
riere, e si dia la esclusione totale alle peco-
re non suddite, coltivando il massimo og-
getto, che siano mantenute ed alimentate
piuttosto le Terriere che le Montane. L'as-
segnazione del numero delle Pecore di cia-
scheduna Posta di pascolo, il vietare rigoro-
samente loro l'ingresso nei Broli, Orti,
Giardini, e siti chiusi, come pure il pasco-
lare ne' campi seminati, nelle piantate in-
termedie dei campi istessi, e nei luoghi do-
ve vi fossero Olivi, Gelsi, Argini, e Vol-
te dei Fiumi che servono di riparo di acque,
la prescrizione precisa del tempo e della du-
rata dei pascoli stessi, e varii altri provve-
dimenti compresi nella suddetta terminazio-
ne, dal Sig. Arciprete Davanzo (30) sono

*Savj alla Mercanzia, ed Inquisitor sopra la
Regolazione delle Arti in materia del Pensio-
natico esecutiva del Decreto dell' Eccellentissima
Senato 28. febbrajo 1764. pubblicata 20.
Agosto 1765.*

(30) Giorn. Enciclop. di Firenze per il
1784. Num. VIII. pag. 49. e seg.

creduti efficacissimi per riparare ai danni del Pensionatico, poichè mantenuti in osservanza debbono impegnare i sudditi ad aumentare il numero delle Pecore gentili, e ridurlo a tale che tutto consumi il prodotto dei pascoli, e così escluda l'ammissione delle Pecore montane.

19. L'esempio dei Francesi e dei Veneziani deve servire di stimolo a non credere essenziale per la felice conservazione e propagazione delle greggie il farle pascolare l'Estate nelle montagne e l'inverno nelle pianure; ed incoraggisce a rigorosamente esaminare anco le altre antiche costumanze ancorchè da Leggi replicatamente autorizzate, o per più secoli costantemente accettate.

20. Si è già veduto che il tenere le pecore all'aria aperta esposte alle ingiurie delle stagioni, da recenti sperienze viene proposto per ottimo metodo, ma comechè questa maniera di allevare le pecore può sembrare strana a tutte quelle Nazioni le quali sono avvezze a tenerle rigorosamente custodite, e difese dal freddo e dall'intemperie dell'aria, ed è forse da alcuni adottata senza le opportune cautele, conviene manifestare le ragioni che hanno determinato il Signor Daubenton a tentare questa nuova pratica.

21. Questo dotto Naturalista fino dal-

l'anno 1768. aveva dimostrato (31) che dei quattro stomachi che nelle pecore come negli altri animali ruminanti si trovano, il secondo è destinato quasi unicamente ad umettare le erbe da esse mangiate, avanti che passino nel terzo, e che il liquore contenuto in questo secondo stomaco è somministrato dalla sierosità del sangue, e dall'acqua che esse bevono, la quale da quest'organo singolare viene assorbita come da una spugna. Una tale dimostrazione lo condusse a ragionevolmente inferirne 1. che alle pecore conviene dare a bere, perchè il terzo stomaco non attragga soverchiamente il siero del sangue, ma conviene dare a bere moderatamente, perchè non cessi dall'altro canto di attrarre questa sierosità, la quale diverrebbe ad esse perniciosa, quando fosse troppo abbondante; 2. che conviene schivare diligentemente tuttociò che può troppo scaldarle, perchè il sudore e la traspirazione soverchia esaurirebbero una parte considerabile di questa sierosità necessaria alla digestione del cibo, e ciò potrebbe produrre le più funeste conseguenze. In seguito di tali rifles-

(31) *Memoires de l'Acad. Roy. des Sciences de Paris* année 1768. pag. 389.

fioni si pose a considerare che le stalle basse, chiuse, e prive di luce, quali si usano nella maggior parte delle campagne dovevano essere una delle principali cagioni delle malattie delle pecore; ed il peggiore alloggio per i montoni; e che il vapore che esala dai loro corpi e dal concime infettando l'aria e riscaldandola, con far sudare questi animali, doveva contribuire ad indebolire e rendere malsane le greggie, tantopiù che allora quando le bestie escono fuori dalla stalla, l'aria esterna se è fredda, le colpisce, agghiaccia loro addosso il sudore, e qualche volta cagiona in esse grandi malattie. Ed ecco come il Sig. Daubenton fu indotto a stabilire che debbano preferirsi sempre le stalle aperte alle chiuse, ed a queste ultime le tettoje; ma non vi è secondo il Sig. Daubenton (32) cosa migliore dei parchi all'aria aperta, ed affatto scoperti, come lo indicano l'esperienza e l'uso sì di ciò seguito in Inghilterra, ove è più freddo che in Francia ed in Italia. Pure all'uso di tenere esposte all'aria

(32) *Mem. de l'Acad. des Sciences de Paris. Année 1772. Pr. Parti pag. 436. seg. Vedasi a questo proposito Ellis le Guido e Bergers.*

aperta le pecore, attribuire si potrebbe la prosperità delle mandre dei *Lapidei Campi* di Provenza, la quale dall' uso del sale unicamente si ripete dal Signor Virgile (33) ma alle sperienze unicamente si appartiene il decidere di tali spiegazioni, per le quali la natura istessa delle cose non manifesta contraddizione.

22. Infatti la lana dalla quale sono coperti questi animali li difende bastantemente dalle ingiurie dell'aria: mentre è spalmata di una specie di grasso o sugna che impedisce alla pioggia di entrare fino alla radice; talmente che i fiocchi della lana non sono nè freddi nè bagnati accosto alla pelle, quando ancora tutto il resto è carico di acqua e di ghiaccio, o coperto di brinata e di neve. Quanto alle parti del loro corpo, sprovviste di lana, che potrebbero soffrire a cagione del gran freddo, come sono le gambe, i piedi, il muso, e gli orecchi, questi animali fanno difendersele. Coricati sullo strame raccolgono le loro gambe sotto il ventre, serrandosi le une contro le altre, nascondono la testa e le orecchie per ripararle dal freddo, e ficcano il muso fra la lana. Le

(33) Ved. la Nota 65. di questo Saggio.

stagioni nelle quali regnano i venti umidi e freddi, sono le più critiche per i montoni esposti all'aria aperta; i più deboli tremano e ferrano le gambe, vale a dire, che stando in piedi accostano fra loro più del solito le zampe, per impedire che il freddo non penetri nelle anguinaje e nelle ascelle, ove non vi è nè lana nè pelo, ma subito che l'animale si mette in moto o mangia, si riscalda e cessa il tremore.

23. Ma l'aggiustatezza delle congetture del Sig. Daubenton è dimostrata evidentemente dall'esito delle sue sperienze. Egli ha fatto le sue prove presso la Città di Montbard in Borgogna, prima sopra una dozzina di bestie a lana, e dipoi per lo spazio di 14. anni dal 1767. fino al 1781. sopra una greggia di circa 300. bestie, che in tutto questo tempo non ha avuto altro alloggio, che una bassa corte circondata di mura, senza alcuna coperta: le pecore vi hanno partorito, vi sono stati sempre gli agnelli, e tutti gli animali vi si sono mantenuti in uno stato di salute migliore di quello che avrebbero ottenuto in stalle chiuse, quantunque nel lungo loro soggiorno all'aria scoperta, molti anni siano stati piovosi assai, ed alcuni inverni freddissimi, specialmente quello del 1766. Una Memoria del Sig. Daubenton per Ezzo letta dal Sig. Vicq d'Azyr il dì 30. Marzo

dell'anno corrente nella pubblica Adunanza della Società Reale di Agricoltura di Parigi (34) mentre conferma il felice esito delle indicate esperienze per 17. anni, ne dà i più autentici documenti, con avvisare essere già incominciata la distribuzione dei montoni delle nuove greggie ai Coltivatori della Generalità di Parigi, che si fa per ordine ed a spese del Governo, in vista della dimostrata loro ottima qualità.

24. E' però da avvertirsi che questa maniera di governare le pecore richiede in primo luogo due specie di agghiacci, uno per l'estate, l'altro per l'inverno. Per l'estate può servire l'agghiaccio ordinario, vale a dire il solito recinto in campagna aperta, chiuso soltanto da una rete, ove si tengono alla notte dalla fine di Giugno fino alla metà di Novembre: conviene per altro cambiare ogni notte il luogo dell'agghiaccio, ed anche due volte per notte, affinchè tutto il terreno possa successivamente profittare del concime che esse vi lasciano. Nell'inverno alle stalle il Sig. Daubenton sostituisce un'agghiaccio domestico formato nell'angolo di un cortile

(34) *Nouvelles de la Republique des Lettres & des Arts*. 1786. pag. 223.

in maniera che da due lati sia chiuso dalle mura del cortile medesimo, e dagli altri due con le solite reti. Il terreno dee quivi esser fatto in pendio per agevolare lo scolo delle acque; alle mura ed alle reti si attaccano le rastrelliere, per mettervi il fieno e la paglia, che debbono servire di cibo alle bestie; la terra si cuopre di sabbia per impedire il fango, e se ne leva ogni giorno il letame.

25. L' utilità di questo agghiaccio esposto così all' aria libera, e sostituito alle stalle, apparisce dalle seguenti sperienze. Il Sig. Daubenton stabilì uno in Borgogna, vi fece mettere ottanta fra Pecore e Montoni di razze di *Auxois*, e di Rouffillon con trentacinque venute di Marocco, di Fiandra, e d' Inghilterra. Queste ultime erano deboli, stanche ed infermiccie per il lungo viaggio. Furono perciò pasciate un poco meglio delle altre alle quali non davasi che della paglia, ed una libbra di fieno al giorno quando non erano condotte a pascolare. Di tutte queste bestie non n'è perita che una sola a cagione di una moltitudine di piccoli vermi della grossezza di un filo, e della lunghezza di tre o quattro pollici che affediata l'aveano nella trachea, e nei bronchi, malattia della quale nella Città di Montbard, e nei Paesi circonvicini perirono lo stesso inverno moltissime pecore, e sopra tutto nel Villaggio

di Velliers distante un solo miglio dal luogo ove erano le pecore del Sig. Daubenton, una greggia di cinquecento capi fu ridotta a meno della metà. Di quaranta agnelli nati e allevati all'aria aperta, esposti sempre al gelo, ai venti, alla pioggia, e alla neve, nati per la maggior parte da pecore accoppiate con montoni di loro più grandi, il che dee tantopiù affaticare la madre, sette soli sono morti, e questi di tutto altro che di freddo, cioè uno soffocato dal latte, che a forza gli era stato fatto inghiottire, tre di fame, uno di suppurazione al petto, e gli altri due di altre malattie; mentre nel vicinato, degli agnelli nati e cresciuti nelle stalle, più della metà sono morti prima del mese di Aprile. Il Sig. Daubenton, quantunque con la sezione Anatomica si sia assicurato che nessuno di questi agnelli è perito di freddo, pure, quando ciò si temesse, propone due rimedj. Il primo è di farli nascere più tardi, come si fa in Inghilterra ed in Svezia, non dando alle pecore il montone che nell'Ottobre: l'altro è di tenerli coperti, come si pratica in Inghilterra, allorchè nascono in una stagione soverchiamente rigida, scaldarli ad un fuoco dolce, dar loro una cucchiata di acqua di ginepro, metterli, se bisogna, in un forno scaldato con paglia semplice, e lasciarveli finchè siano rianimati, nutriti di tanto

tanto in tanto con qualche cucchiata di latte caldo, e così mantenerli per qualche giorno finchè abbiano acquistato assai vigore, onde si possano restituire alla Madre (35).

26. Siccome è necessario che i montoni non siano troppo ristretti nei parchi domestici, o in quelli nei campi, il Sig. Daubenton è di sentimento che ogni montone di razza mezzana deve avere almeno sei piedi quadrati, e se il luogo è spazioso, torna meglio di darne loro otto, ed anche dieci o dodici. I luoghi coperti di stabbio sono così fra loro più lontani che nei parchi angusti: i montoni vi sporcano meno la lana; possono muoversi liberamente, e fregandosi meno fra loro, non si danneggiano tanto nella lana; e le pecore gravide, e gli agnelli nati di fresco non sono tanto soggetti a restare offesi. La migliore esposizione di un parco è a mezzogiorno o a libeccio, perchè i muri del parco difendono gli animali dai venti freddi di tramontana e di grecale. Quanto allo stabbio, non è da temersi in questa pratica, che si deteriori; al contrario gli stabbj esposti all'aria aperta non sono sogget-

(35) *Ved. Instruction pour les Bergers, par M. Daubenton.*

ti come quelli delle stalle, a riscaldarsi so-
verchiamente, a divenire bianchi, ed a per-
dere la loro forza; mentre le nebbie, le
pioggie, e la neve gli umettano e li ridu-
cono in un concime assai migliore di quelli
che sono rimasti per molto tempo coperti.
Fino a tanto che nel parco vi è dello stab-
bio, conviene coprirlo necessariamente di stra-
me, perchè così i montoni non sporcano la
loro lana, e non restano nel lucidume. Il
Sig. Daubenton ha pure provato in tempo
di carestia di fieni a fare di meno dello stra-
me, ma allora conviene spazzare ogni mat-
tina il parco, gettar fuori lo stabbio, e spar-
gere il terreno (quando non sia sodo) di
sabbia, e dargli inoltre un gran pendio, per-
chè le acque scolino prontamente, e queste
per mezzo di una fogna li possono condurre
sopra un terreno coltivato, o in una fossa
ove siavi del concio, cosa che l'ingrassa con-
siderabilmente (36).

(36) *Sopra i Concimi leggesi quanto è
riferito nel Magazz. Georg. Tom. I. col. 33.
290. 355. Tom. III. 435. 496. 580. 613.
662. Tom. IV. Saggi di Agricoltura di un
Paroco Samminiatese Firenze 1775. pag. 255.
Giorn. d'Italia Tom. VII. pag. 391.*

27. Prima d' introdurre le bestie nei
 Parchi si debbono dare due lavorature alla
 terra, affinchè l' orina la penetri più facil-
 mente, e subito che le bestie hanno termi-
 nato di stare nel parco, si dee lavorarla di
 nuovo, per meglio mescolare lo sterco e
 l' orina con la terra, e prima che gli escre-
 menti si siano seccati e svaporati. Seminato
 che sia il campo, allorchè il grano è spun-
 tato fuori del terreno, il Sig. Daubenton
 è di parere che vi si possano introdurre gli
 animali nelle giornate asciutte, fino a tanto
 che il grano o l' orzo non sono alti un pal-
 mo; ed il picciolo danno che vi fanno Egli
 crede che venga compensato con il bene che
 fanno alle radici, calpestando le terre leggie-
 re, ed allontanandone i vermi con il loro
 odore; ma questo calcolo è fondato sopra
 dati dei quali non si può fissare il preciso
 valore, e ciò che è stato detto al §. 17.
 persuade (37) che non convenga lasciar pas-
 sare le pecore per i terreni coltivati.

(37) Ved. *Giornale Enciclopedico di Fi-
 renze per il 1784. Num. VIII. pag. 55. e
 seg.* ove il Sig. Davanzo pone in giusta ve-
 duta i danni che apportano le pecore ai cam-
 pi per i quali passano.

28. Quanto alla estensione che deve avere un parco, questo dee essere proporzionato al numero delle bestie a lana, che vi si vogliono mantenere, affinchè il gregge possa spargervi una quantità di stabbio e di orina sufficiente a fertilizzare lo spazio di terra compreso nel parco. Il Sig. Daubenton è di parere che ogni bestia a lana possa fertilizzare una estensione di terra di circa 10. piedi di quadrati, e se le reti con le quali si cinge il parco, hanno 20. piedi di lunghezza, ci vogliono 12. reti per un parco per 90. bestie, 18. per 200., 22. per 300. Se poi le reti non hanno che 9. piedi di lunghezza, ce ne vogliono due di più per ognuno di questi parchi, quattro di più, se la lunghezza delle reti è di 8. piedi, e se sono larghe 7. piedi, ce ne vogliono sei di più, cosicchè per un parco di 50. bestie ci abbisognano dodici reti di 7. in 8. piedi, o dieci di 9. in 10. piedi di lunghezza ec. Le circostanze possono obbligare ad alterare questi conteggi. Quando non si possono disporre le reti egualmente su i quattro lati del parco, allora se ne mette una di più nei due lati opposti. Nelle stagioni nelle quali le bestie a lana rendono maggior quantità di sterco e di orina, perchè l'erbe che mangiano hanno molto sugo, ogni parco non deve durare più di quattro ore; nelle altre sta-

gioni non si fanno più di due parchi uguali nella notte, ed uno solo in tempo d'inverno; lo che non si ha da fare che nelle terre asciutte, e fino a tanto che il Pastore non è incomodato dal freddo giacendo nella sua capanna.

29. L'aggiaccio è concime migliore dello stabbio di montone, e produce un'effetto sensibilissimo per due anni sul prodotto del frumento che si raccoglie nel primo anno, e su quello della vena nel secondo. Un mezzo aggiaccio (cioè quello in cui si fanno parcare le bestie in un terreno doppio) fatto nella medesima terra nel terzo anno, che è quello del maggese, produrrà un buonissimo ingrasso per sei altri anni, se si concima per metà la stessa terra nell'anno del secondo maggese. Quindi questi ingrassi per nove anni consistono in un'aggiaccio fatto nel primo anno, avanti di seminare il frumento; in un mezzo aggiaccio nel quarto anno, ed in un concime di stabbio solo della metà della quantità ordinaria nel settimo anno. Gli aggiacci delle praterie artificiali al Sig. Daubenton hanno prodotto per lo meno altrettanto, e qualche volta più delle praterie naturali. Non è mai troppa la paratura delle praterie, e quanto maggior tempo dura l'aggiaccio, tanto più esse producono. Nei tempi asciutti si possono lasciare

per due o tre mesi sull' istesso luogo le pecore; ma nei tempi umidi conviene cambiarlo ogni giorno, perchè gli escrementi del giorno antecedente, non essendo ancora asciugati, sporcherebbero i montoni.

30. Questi aggiacci, quando siano ben regolati, somministrano i mezzi di avere ottimi pascoli, ma non tutte le piante ne risentono egualmente vantaggio. Nelle praterie di Cedrangola il Sig. Daubenton ha veduto perire questa pianta nei luoghi che erano stati parcati, ma buonissimo effetto ne hanno mai sempre risentito le praterie di Erba Medica, di Trifoglio, di Pimpinella, di Pastello ec., ed il formentale ed il Raygrass quando sono stati parcati nei mesi di Ottobre o di Novembre hanno acquistato tanto vigore da conservare la loro verdura per tutto l' inverno, non ostante i geli, i quali facevano ingiallire le piante della stessa specie che non erano state parcate. Con il loro ingrasso si rendono affatto superflui i riposi che si pretende di dare alle terre. (38) mentre le

(38) *Quanto sia falsa l'idea della necessità dei riposi, sarà dimostrato nel Saggio III. §. 20. e seq. Dice a questo proposito Colum. L. II. Cap. I. non igitur fatigatione quemadmodum*

terre così governate si possono seminare di buone piante, le radici delle quali con il fittone s'internino profondamente in terra. Tali sono i piselli, le fave, i fagiuoli, le patate, i raperonzoli, il trifoglio ec. Queste piante internandosi nel terreno non nuocerebbero alla produzione del frumento nell'anno seguente, ed impedirebbero che spuntassero le piante rampanti: in tal guisa ogni tre anni si avrebbe una raccolta che si potrebbe impiegare per nutrimento dei montoni. L'erbacce che crescono in abbondanza nel corso dell'anno nel quale sono tenute in riposo le terre, non solamente le sfruttrano più che se fossero seminate di piante utili, ma di più con le loro radici che si stendono presso la superficie del terreno nucono alla produzione del frumento, che dipoi si semina in quella stessa terra.

31. I terreni più sollevati, che hanno maggior pendio, e più leggieri ed asciutti, sono i migliori per pascolarvi gli armenti.

plurimi crediderunt, nec senio, sed nostra scilicet inertia minus benigne arva respondent. Licet enim majorem fructum percipere, si frequenti, & tempestiva, & modica stercoratione terra refoveatur.

L'erbe migliori sono quelle che già hanno acquistato una certa grandezza, che sono vicine a fiorire: quelle che sono troppo verdi o troppo giovani, non sono state maturate a sufficienza dall'aria e dal sole per servire di buon nutrimento, sono troppo acquose, e per così dire troppo crude; quelle che sono giunte pienamente alla loro maturità, che sono in seme, o troppo vecchie, non hanno bastante sugo o sono troppo dure. I foraggi migliori secchi fanno smagrire i montoni, e specialmente le pecore gravide, e quelle che allattano, ed i loro agnelli: ciò procede perchè questi animali sono avvezzi in tutto il corso della buona stagione a vivere di erbe fresche. Ciò non ostante non si può fare a meno di non dar loro nelle cattive stagioni, e dopo i geli: pure anco in questo tempo si trova qualche foraggio fresco, che, dato alle bestie, almeno una volta al giorno, può correggere i cattivi effetti del nutrimento secco. Si può avere, dice il Sig. Daubenton (39), del colfat o cavolo rapa,

(39) Vedasi a questo proposito la Lettera del Sig. Conte Canonico Girolamo Silvestri al Sig. Francesco Grisellini sul metodo che si viene nel Polesine ed in altre Provincie rispet-

ed altre specie di cavoli, che resistono ai geli, e si possono cogliere le loro foglie, le quali sono alte: e la neve che seppellisce il pastello e la pimpinella, non cuopre le foglie di questi. Si offervi però che le sudette piante non conviene darle se non quando le bestie mancano di altre specie di erbe fresche, e larebbe cosa assai migliore il dar loro a mangiare delle radiche di carote, di pastinache, di tragopogon o sia scor-nabecco, di carvi, i raperonzoli, le rape, le patate, la vena, l'orzo, la crusca sono ancora preferibili. Un piccolo pugno di orzo, o di vena dato ogni giorno ad un castrato, basterebbe per preservarlo dai cattivi effetti dei foraggi secchi. Vi sono delle piante come il pastello e la pimpinella (40),

to ai Pascoli, e agli alimenti delle Pecore nel Giorn. d'Italia T. VIII. pag. 412. e le Istruzioni del Sig. Barone de Brigido nel suddetto Giornale Tom. X. pag. 182. e seg.

(40) Ved. Giornale d'Italia T. I. pag. 245. Tom. II. pag. 125. Tom. VII. pag. 11. Nota Magazzino Georgico Tom. I. col. 388. Si avverta che la Pimpinella deve essere della specie minore; Pimpinella seu Sanguisorba minor vulgaris, G. B. P. mentre la specie mag-

che convengono alle bestie a lana, e le quali nel colmo dell'inverno sono quasi tanto fresche quanto nella buona stagione, e delle quali forse si potrebbero fare delle buone pasture per l'inverno. Il seme di canapa, quello di ginestra, le ghiande, ed anche i mararoni d'india sono parimente buoni per gli armenti. I pani o le focaccine fatte con gli avanzi del seme di canapa, del cavolo rapa ecc. possono pure servire di nutrimento ai montoni. Il pane di seme di canapa nutre, riscalda, ed anima le bestie a lana, ma le altera e muove in esse la diarrea, quando ne mangiano soverchiamente. Il pane di cavolo rapa le riscalda e le altera meno: più di qualunque altro pane le nutre e l'ingrassa il pane di seme di Lino o di Noci. Molte sono le cautele le quali bisogna usare nelle dosi dei foraggi e degli altri cibi che dar si possono ai montoni, quando non vanno a pascere nei campi, o che non vi trovano un sufficiente nutrimento (41).

giore è dura e non adattata al nutrimento delle Pecore. Giorn. d'Ital. T. X. p. 190. Nota.
 (41) *Vedasi la Memoria del Sig. Daitbenton. Nell'Opera che ha per titolo Bibliothéque Physico-Economique instructive & amu-*

32. Nè minori diligenze convien adoperare nel condurre le greggie alla pastura. E' necessario d'osservare specialmente i sette seguenti precetti.

I. Far pascere, se è possibile, ogni giorno i montoni.

II. Non li fermare troppo spesso nel tempo che pascolano, fuori che nelle pasture dentro i recinti.

III. Stare attenti che non arrechino danno alle terre che ne sono suscettibili.

IV. Guardarlo dalle terre umide (42), e dall'erbe cariche di rugiada o di brinata.

sante; recueillie en 1782. pag. 23. e seg. si legge un interessante Articolo che ha per titolo Memoire sur le régime le plus nécessaire aux Troupeaux. Merita pure di essere consultato quanto sopra le diligenze da usarsi nella scegliere i pascoli per i Bestiami, viene riferito dal Sig. Gleditsch in una dottissima sua Memoria inserita fra quelle dell'Accad. R. di Berlino per l'anno 1759. la quale ha per titolo. Eclaircissement historiques et physiques sur diverses Plantes, qui ont été prises pour le véritable Aegolothron de Plin.

(42) L'umidità di qualunque specie è molto contraria ai montoni, e da questa pro-

V. Condurre i montoni all'ombra nelle ore più calde del giorno: condurle la mattina, per quanto è possibile, su i poggi esposti a ponente, e sulla sera in quelli esposti a levante.

VI. Tenere i montoni lontani dall'erbe loro nocive (43).

cede quasi sempre la malattia chiamata ammarcimento, fegato marcio, la malattia del fegato. E' perciò necessario tenere le greggie lontane dalle pasture che producono erbe acquose molto.

(43) Generalmente parlando le bestie sanno bene guardarsi dall'erbe nocive; pure vi sono dell'erbe buone, le quali per essere loro molto gustose le mangiano con troppa avidità, e per questo appanto cagionano loro del male; tali sono il trifoglio, l'erba medica, la segale, l'orzo, la salvia, il papavero salvatico, e finalmente tutte l'erbe troppo sugose, o cariche di ruggina e bagnate da pioggia fredde. Quando le bestie si sono soverchiamente ripiene il ventre con tali erbe, questo gonfia, e l'animale comparisce più pieno di quello che dovrebbe essere, e nasce quella malattia che si dice colica intestinale: allora la bestia se ne sta in piedi senza mangiare, si

VII. Farli camminare adagio, specialmente quando devono salire, riguardarli dal

mostra dolente, si agita, batte i fianchi ed è affannosa: percuotendole il ventre con la mano, suona senza che si senta moto alcuna di acque: finalmente le bestie attaccate da questa male cadono e muojono soffocate, e qualche volta a molte a un tempo istesso segue tal caso. Il Sig. Daubenton consiglia i seguenti rimedj per tal malattia da praticarsi dopo che il pastore avrà condotto speditamente il suo gregge in una pastura meno abbondante.

1. Si comprima il ventre per farne scappar fuori la ventosità.

2. Si faccia una caviata di sangue.

3. Si estrarcano dall' ano gli escrementi con la dita, o con un piccolo cucchiara di legno, per dare esito alle ventosità.

4. S'imbriglino i montani, cacciando loro in bocca a traverso un falcio, che si annoda dietro la testa, in guisa che non possano chiudere la bocca: in tale stato gli animali saltano, si dibattono, e gettano fuori per secesso gli escrementi, e le ventosità che li gonfiavano.

Si può prevenire un tale accidente, aspettando che non vi sia più né rugiada né bris-

soverchio calore del sole (44) ed avere speciale attenzione alle pecore gravide (45).

riata sull'erbe prima di far pascolare i montoni: non conviene neppure, quando le bestie sono affamate, condurle la mattina di buon'ora nelle pasture abbondanti e sugose. Conviene lasciare loro smorzare un poco l'appetito in qualche pastura magra, e poi condurle in una più grassa, e non ve le lasciar poi troppo tempo, perchè non si riempiano di soverchio. Il pastore deve specialmente esser cauto di non lasciar bere agli animali, dopo che hanno mangiato fave, piselli, ed altri simili legumi farinosi.

(44) Se non si usa attenzione a difendere i montoni dal soverchio calore del sole, i di cui raggi che cadono a piombo sulla loro testa, possono cagionare ad essi vertigini; ed il male, chiamato calore, o colpo di sole li fa perire prontamente, se non vi si rimedii con una curata di sangue. E' adunque cosa essenziale, di condurli in una direzione tale che la loro testa sia, all'ombra del loro corpo, quando l'abbrassano nel pascere.

(45) Quando le pecore sono gravide è necessario che il pastore stia attento che nè i suoi nè i montoni, o altri animali le spaventino.

a quelle che danno latte ed ai teneri agnelli (46), e al diverso uso al quale si destinano (47).

tino: bisogna allora nutrirle bene, guidarle con dolcezza, non le mettere nel caso di saltar fossi, rupi, siepi ec., non permettere che si ferrino le une addosso alle altre, o che si urtino contra porte, muri, pietre, alberi ec. Molte volte le pecore hanno bisogno di essere soccorse nell'atto del parto, quando questo riesce difficile, e quando l'agnello si presenta in una sponcia positura.

(46. Le mammelle delle pecore sono alcune volte coperte di lana, ed allora l'agnello la prende in bocca in vece del capezzolo o insieme con quello, ed ingoiata fa lana forma nel ventricino dell'agnello delle paltolate, che i pastori chiamano gobbi: e succede bene spesso che queste palle chiudono l'apertura degli intestini, e con impedire il passa agli alimenti, fanno morire gli agnelli. Il Pastore adunque deve visitare le mammelle delle mandri, e tosar la lana che le ricuopre. Parimente quando gli agnelli mangiano alla rastrelliera, se cade su i loro corpi della berra di fieno, questa si attacca alla lana, e gli agnelli vedendola la vogliono mangiare; e nel

32. Tutte le diligenze le quali si è veduto essere necessario per avere greggie sane non

tempo stesso vengono a masticare dei filamenti di lana, e l'inghiottiscono; e da essi poi ne risultano dei gobbi; perciò le rastrelliere debbono essere basse, affinchè il fieno non cada loro addosso, ed il pastore sà ne vede sopra la loro lana, o su quella delle loro madri, dove diligentemente scuoterla.

(47) Ved. *Valmont de Bomare Dictionn. d'Hist. Natur.* 1780. art. *Belier* pag. 24. La castratura degli aghelli sì maschi che femmine richiede molta perizia nei Pastori, e molte diligenze conviene praticare per ingrassare i castrati quando si vuole darli al macello, poichè quando questi animali sono ingrassati, non viverebbero più di tre mesi quando ancora non fossero ammazzati; e l'acqua che si dà loro in abbondanza per ingrassarli, cagionerebbe in essi l'ammaccimento del fegato. Tre sono le maniere d'ingrassarli: la prima è di farli pascolare di erbe: la seconda con dar loro alla mangiatoja ed alla rastrelliera buone pasture secche; e la terza finalmente di metter nell'autunno i castrati prima ad ingrassare all'erbe, e poi nella stalla con pasture sec.

non sono che una porzione di quelle molte che deve usare il Pastore se vuole ricavare

secche, e quest' ultimo metodo è creduto il migliore.

Le diligenze che si praticano nell' accoppiamento delle bestie a lana molto influiscono ad ottenere agnelli della miglior qualità. Quanto più è rigido l' inverno, più bisogna ritardare il tempo dell' accoppiamento: nelle Provincie Settentrionali della Francia non si può permetterlo alle bestie che nel mese di Settembre o Ottobre, affinchè gli agnelli non nascano che nei mesi di Febbraio e di Marzo, e non rimangano esposti a grandi freddi che ritarderebbero il loro accrescimento nella prima età; poichè se nascessero più presto non troverebbero che cattivi alimenti; al contrario in quei Paesi nei quali gl' inverni sono miti, e le estati caldissime, è necessario l' anticipare gli accoppiamenti con dare i montoni alle pecore nei mesi di Giugno o Luglio, per avere gli agnelli nei mesi di Novembre o Dicembre; i quali nulla hanno da temere dell' inverno, perchè anche in questa stagione trovano un buon nutrimento, e divengono bastantemente forti per reggere ai caldi grandi della estate; hanno maggior copia di lane al tempo della

molto utile dalle sue Pecore, poichè e la tosfatura della lana (48) e la scelta delle be-

tosfatura, ed alla fine dell' anno sono assai più grandi di quelli nati in primavera. Il Sig. Daubenton in parità di circostanze ha costumato di preferire i montoni senza corna a quelli che le hanno: 1. perchè tengono meno luogo alla rastrelliera; 2. perchè non si corre rischio che facciano danno ad alcuno, o a loro stessi, allorchè si battono, o agli altri animali della gregge, e specialmente alle pecore quando sono pregne; 3. perchè i montoni senza corna generano agnelli che hanno la testa più piccola, e le pecore soffrono assai meno nel partorirli. Nulladimeno nei Paesi, nei quali i Parchi sono chiusi con recinti di siepi, i montoni cornuti sono preferibili; perchè le corna impediscono loro di passarvi a traverso, e di lasciarvi la miglior parte della loro lana.

I mantoni e le pecore non sono atti alla generazione prima dei 18. mesi, e più là degli otto anni. L'età di tre anni è quella nella quale sono più vigorosi, e generano figli meglio costituiti. Convien però stare attenti di non dare più di venti pecore al migliore dei montoni, se non si vuole indebolirlo, e far nascere agnelli che degenerino dalla specie del loro padre.

fic (49) per migliorare piuttosto che deteriorare le razze, molte ne esigono.

(48) La tosatura della lana è una operazione che richiede diligenza e maestria nel Pastore. Il mese di Maggio è il tempo più conveniente per la tosatura, perchè allora si scorge spuntare la nuova lana. Tosando le pecore più presto, la lana non sarebbe al suo vero punto di maturità: e facendolo più tardi, se ne perderebbe molta, perchè allora la lana si stacca da se stessa, e rimane attaccata ai corpi ai quali si sfregano le pecore. Inoltre, se si aspetta che sia cresciuta la nuova lana, questa viene a recidersi con la vecchia, e ciò è tanto di perdita, perchè i compratori i quali fanno bene che la nuova lana allorchè si lavora, si separa dalla vecchia, per essere troppo corta, scemano di tanto il prezzo della lana. Finalmente la lana nuova, quando è stata recisa nella sua estremità, non cresce così lunga nell'anno seguente. Il Sig. Daubenton consiglia a lavar la lana addosso agli animali prima di tosarli: questa lavatura separa dalla lana il fucidume che l'imbratta, e che potrebbe guastarla, se la lana restasse per molto tempo inzuppata di urina, e sporcata di fango e di sterco, di cui

33. Sono state usate in diversi tempi molte diligenze da varie Nazioni per migliorare

è carica. Inoltre il proprietario conosce meglio il valore delle lane allorchè le vende a peso; dopo che le ha lavate in desso, che quando le vende sporche. I compratori fanno il loro affare sempre meglio dei venditori, mentre questi contrattano solo una volta l'anno, e quelli comprano ogni giorno.

Se nella tosatura la pelle è rimasta offesa dalle forbici, o se si conosce in essa qualche segno di rogna, conviene fregarla con l'unguento della seguente ricetta. Fate liquefare una libbra di sego nella estate, o di grasso nell'inverno: allorchè è strutto si leva dal fuoco e vi si mescola un quartuccio di olio di trementina, o un poco di più, se bisogna. Questo è un unguento eccellente per guarire la rogna. Quando le pecore sono tostate, bisogna tenerle riguardate per 10. o 12. giorni, dall'ardore del sole, che brucia loro la pelle, e le dispone alla rogna; come ancora dalle pioggie fredde, che cagionano ad esse il cimurro, e l'agghiacciano a segno, che se non si riscaldano ben presto se ne muojono. Per ben digrassare le lane si comincia dal metterle a risciacquare in un tino di acqua tiepida che

re le loro razze di pecore, con introdurne da stranieri Paesi (50).

fà distaccare molte parti oliosè, che montano poi a galla, e si separano con colare l'acqua a traverso un panno. Questa specie di sugna, si chiama Oesipo, e può servire di unguento dolcificante. In seguito si fà stiepidire una mezza bottiglia di orina, ed una e mezza di acqua per ogni libbra di lana, che vi si tuffa per un buon quarto d'ora, mantenendo questo bagno di acqua e di orina allo stesso grado di calore: si conosce che il bagno ha fatto tutto il suo effetto, quando il color della lana è uguale in tutta la massa. Allora si estrae la lana, e si lascia sgocciolare sul bagno per un mezzo quarto d'ora. Fatto questo si mette la lana a pugni di un sesto di libbra l'uno in un paniere di tessitura rara, ed immerso in molt'acqua, e quì si batte e si dimena in direzioni opposte per lo spazio di cinque in sei minuti. Allorchè le lane sono asciutte e messe nei magazzini, conviene difenderle dal bruco zignuola, ma questo non è ufizio dei Pastori.

(49) Le bestie a lana differiscono fra loro non solo per il sesso e l'età, ma bene ancora per l'altezza della loro statura, e per la qualità della lana e della carne. Si distingua

34. Le Pecore di Puglia le quali da molti secoli godono di una grandissima ri-

L'età per mezzo dei denti incisivi della mascella inferiore: questi sono al numero di otto, e spuntano tutti nel primo anno, nel quale l'animale, maschio o femmina che sia, chiamasi agnello: hanno poca larghezza e sono appuntati. Nel secondo anno i due denti di mezzo cadono, e sono rimpiazzati da due altri nuovi, che sono facili a conoscersi per la loro larghezza, che sorpassa di molto quella degli altri sei. Nel terzo anno due altri dei denti appuntati, accanto ai due nuovi, cadono, ed in loro vece ne spuntano altri due larghi. Nel quarto anno i denti larghi sono al numero di sei, e nel quinto non vi sono più denti appuntati. In progresso si giudica dell'età di questi animali dallo stato dei denti molari, i quali più che sono usati e logori, mostrano maggior vecchiezza dell'animale. Finalmente i denti anteriori cadono o si rompono all'età di sette in otto anni.

Le razze diverse si distinguono dall'altezza; le più piccole fra le bestie da lana non hanno che un piede di altezza, e le grandi tre piedi ed otto pollici, onde le razze medie conosciute delle bestie a lana, hanno circa

putazione (51) non è sicuro se siano originarie di questo paese, ovvero siano state ivi

due piedi e quattro pollici di altezza. Le specie più grandi non sono sempre le più preferibili; perchè a mantenerle sono necessarie pasture abbondantissime: nei terreni asciutti e montuosi, ove l'erba è rara e fine, non troverebbero bastanti pasture: terreni simili sono più convenienti alle bestie di specie piccola, che non hanno bisogno di tanta quantità di nutrimento.

Generalmente parlando, conviene assortire le specie alla qualità delle pasture che si può loro somministrare. Per altro in pari circostanze conviene preferire i montani di lana migliore e più abbondante, osservando che quando si ha pasture a sufficienza, le specie maggiori rendono un prodotto più copioso, sono più robuste e più forti.

Le qualità delle diverse lane si distinguono in bianche o di cattivo colore, in corte o lunghe; in fini o grosse, in morbide o ruvide, forti o deboli, nervose o molli; e nell'uso si possono ridurre a cinque specie, cioè a lana soprafine, lana fine, mezzana, grossa, e sopragrossa.

Le lane bianche, fini, morbide, forti, e

da altre parti trasferite. Gli Storici Napoletani sono di parere che la razza delle ec-

nervose sono le migliori: le lane che hanno un cattivo colore, ed inoltre sono grosse, aspre, deboli e molli sono della qualità la più inferiore. Convien avvertire diligentemente, che le lane dei montoni, che si comprano, non siano mescolate di pelo vano. Il pelo vano o pennacchino è un pelo mescolato con la lana, dalla quale è molto diverso, essendo asciutto e lucido, non ha la morbidezza della lana, e nella tintura non prende colore. Nel Tazel si ricava dai montoni trasportati dalle Indie Orientali dalle dieci fino alle sedici libbre di una lana lunga, fine, e setosa, che nel commercio passa per Lana d'Inghilterra (Bomare Dict. Art. Belier.)

Quanto alla salute delle bestie a lana, non sono indizj la testa alta, l'occhio vivo, e bene aperto, la fronte ed il muso asciutti: le narici umide e senza mucosità, il fiato di buon odore, la bocca netta e vermiglia; tutte le membra agili; la lana attaccata fortemente alla pelle, che dee essere rossa, liscia, e morbida; l'appetito buono; ma principalmente la vena buona ed il garetto forte. Per vena buona s'intende delle vene dell'occhio: se quest

cellenti Pecore di Puglia fosse introdotta nel Regno di Napoli da Alfonso di Aragona primo Rè delle due Sicilie; ma la celebrità delle lane Pugliesi è assai più antica del regno di Alfonso che non ebbe il suo incominciamento prima del decimoquinto secolo.

sono prominenti e di un rosso vivace; se le carni nel canto dell'occhio, dalla banda del naso, hanno parimente un bel color rosso, questo è un segno che l'animale gode buona salute.

(50) *Ved. Mémoire sur l'amélioration des Bêtes à Laine, par M. Daubenton, fra le Memorie dell'Acc. R. delle Sc. di Parigi per l'anno 1777. pag. 79. e seg.*

(51) *Lanae autem laudatissimae Apula, et quae in Italia Graeci pecoris appellatur, alibi Italica. Tertium locum Milesiae oves obtinent Plin. lib. 8. cap. 48. Ai tempi di Varrone la lana delle greggie, mantenute negli ottimi pascoli di Puglia, era generalmente riputata la più perfetta; nè si faceva conto delle lane della Spagna, dovè vi era il costume di ripetersi la tosatura in due diversi tempi dell'anno. Columella ci assicura, che la lana de' Castrati era la più ricercata da' Mercadanti, che procuravano di acquistare le pelli lanute. Dominicus l. 6. T. III. pag. 113.*

della Era Cristiana (52). Egli è però certo che il Rè Alfonso si occupò dei mezzi di migliorare le Lane Pugliesi, con additare ai Pastori della Puglia le diligenze usate dagli Spagnuoli per ottenere un tal fine (53).

(52) *Genovesi annotazioni alla Storia del Commercio della Gran Brettagna, scritta da John Cary tradotta ec. Napoli 1764. T. I. pag. 40.*

(53) Il Sig. Dominicus l. c. asserisce che il savio Alfonso di Aragona, senza darsi la pena di far venire di Spagna i montoni (secondo scioccamente negli ultimi oscuri tempi il volgo crede) fu contento di additare a' nostri Pastori le diligenze usate dagli Spagnoli. L'industria delle lane fu efficacemente dilatata con altri mezzi dal Rè Alfonso Cum magnam auri vim ob pannorum inopiam ex artibus exportari cerneret, nonnullos ad id artificii genus delegit, quibus, ut inchoandi facultatem haberent, interdum uno tempore centena millia aureorum (che farebbero sopra mezzo milione de' tempi nostri) absque ullo fœnore mutuavit. Nec umquam desinit subditos ipsos, proprio etiam sumptu, pro cuiusque ingenio, in variis artibus exercere. *Ved. l'Opera dell' Officio del Sovrano del Conte*

35. Dopo che fra le vicende del Romano Impero e le invasioni dei barbari, la cura delle pecore fu in Italia quasi negletta, gli Spagnuoli s'impegnarono a migliorare le loro lane, moltiplicando con i montoni di Affrica le pecore bianche e minorando le nere, profittando di un suggerimento dato a quella Nazione già da tredici secoli avanti, da un ricco Castaldo di Cadice Marco Columella Zio del celebre Scrittore di questo nome, il quale viveva ai tempi di Claudio Imperatore. Questo Castaldo che non meno del suo Nipote formava le sue delizie dei piaceri della vita campestre, colpito dalla vistosa bianchezza delle lane di alcuni montoni salvatici che dai mercati Affricani erano sbarcati per gli spettacoli, si propose di tentare se fosse possibile l'addomesticare quelle bestie, e stabilirne la razza nei contorni di Cadice. Furono coronati dal più felice successo i tentativi di Columella, il quale moltrò i suoi esperimenti ancora ad accoppiare montoni Affricani con pecore Spagnuole, e ne ottenne agnelli che con la delica-

Diomede Caraffa da Eleonora di Aragona
Duchessa di Ferrara fatta tradurre in Latino. *Genovesi. Lez. di Comm. P. I. pag. 318.*

tezza delle madri univano la bianchezza e le qualità della lana dei padri: ma, comechè le imprese dei particolari anco le meglio ideate riescono quasi sempre sterili specolazioni quando non sono protette dai Sovrani, per l'intero corso di tredici secoli non vi fu alcuno che rinnovasse in Spagna l'esperienza di Columella. I Goti, Nazione barbara, usurpatrice di quel Regno, non erano al caso per pensarvi, e molto meno lo erano i Musulmanni che succedero ad essi. In seguito i Cristiani Spagnuoli facendo perpetuamente la guerra ai Mori, ai Maomettani, o fra loro stessi, non si occuparono dell'Agricoltura e delle Arti. Pietro IV. che salì sul trono di Castiglia fu il primo a ripetere gli esperimenti di Columella profittando delle buone disposizioni di un Principe Moro, dal quale ottenne di trasportare dalla Barbaria in Spagna un gran numero di montoni e di pecore della razza la più bella (54). Il Cardinale Ximenes, divenuto primo Ministro di Spagna al principio del decimosesto secolo, seguì le tracce di Don Pietro, e profitto di alcuni van-

(54) Ved. *Encyclopedie* art. *Laine*; e *Cary* l. c. T. II. pag. 90.

raggi che le truppe di Ferdinando riportarono sulle coste di Barbaria per esportarne pecore e montoni di bellissima razza, le quali fece spargere nei contorni di Segovia ove riescirono ottimamente, e formano ancora la lana la più preziosa del Regno di Spagna. L' Abate Raynal nella sua Storia Filosofica e Politica degli Stabilimenti e del Commercio degli Europei nelle due Indie T. II. p. 217. dice che li Spagnuoli avevano tentato di naturalizzare in Europa quegli animali dai quali gli abitanti dell' America Meridionale ricavano ottime lane, cioè il *lama*, il *paco*, il *guanaco*, e la *vigogna*; ma fu privo di successo tal tentativo perchè furono trasportate queste bestie nelle ardenti pianure dell' Andalusia, senza riflettere che anche al Perù esse richiedono gran freddo, e tanto appartengono all' America Meridionale e specialmente alle più alte Cordigliere, che mai se ne vedono dalla parte del Messico ove queste Montagne considerabilmente si abbassano. Forse queste razze avrebbero potuto ben riuscire sulle Alpi o su i Pirenei.

36. Negli Atti di Copenaghen per gli anni 1671. e 1672. si legge che nelle Isole di Feroe vi si trovano ottime greggie, alle quali giova forse assai l'uso di governarle con alga marina, e le pecore restano sem-

pre nei campi l'estate e l'inverno, e stanno pure qualche tempo sepolte sotto la neve, fino a tanto che i paesani dal vapore che si solleva dalla neve sotto la quale restano ascole, avvertiti della loro avventura non si portano a salvarle; la quale opera viene qualche volta eseguita dai montoni più robusti, i quali si fanno i liberatori di tutto il gregge (55).

37. Lars Anderson, Pastore della Gozia Occidentale, tirando partito di tutte le piante, anco di quelle dei pantani, riescì a mantenere una buona greggia in un terreno sterilissimo, ed essendo stato il primo a procurarsi un buon montone per migliorare la razza grossolana del suo paese; nell'anno 1758, aveva già nella sua stalla ventiotto montoni e dieciasette agnelli della razza di Spagna, sedici fra bovi e vacche ed un cavallo, e per tutte queste bestie ricavava il sostentamento da una porzione di terreno la quale era solita di non produrre altro che dieci piccole carrettate di fieno all'anno (56).

(55) *Collect. Academique Part. Etrang. T. IV. pag. 198.*

(56) *Collect. Acad. Part. Etrang. T. XI. pag. 402.*

38. Nell' *Agricoltore*, foglio periodico che si stampa in Perugia N. V. per l'anno 1785. si racconta che *S. M. Prussiana persuasa che la maniera di avere ottime lane si è quella di avere ottime razze ha chiesto ed ottenuto da S. M. Cattolica di potere estrarre dei buoni Montoni di Spagna.*

39. Sono divise le opinioni degli Storici riguardo ai mezzi usati dagli Inglese per stabilire nella Gran-Brettagna le loro ottime razze di Pecore. Vi è chi dice che sparsasi la fama del felice successo dell'impresa di Pietro IV. Rè di Castiglia, il Rè d'Inghilterra volesse fare una simile prova, e perciò inviasse un'ambasciata al Rè di Spagna per ottenere permissione di comprare e trasportare in Inghilterra tremila pecore di quelle dalla Barbaria passate in Spagna. La opinione per altro la più accettata si è che l'Inghilterra dee il miglioramento delle sue razze di pecore agli incoraggiamenti dati da quell'illuminato Governo a tutto ciò che influisce sulle Arti e su le Manifatture.

40. Quando ancora si voglia accordare che Essa debba riconoscere l'eccellenti qualità delle lane delle sue pecore dalla temperatura del suo clima, e dalla natura del suolo, farà sempre vero che essa è debitrice della loro abbondanza all'accidentale distri-

buzione delle sue terre fatta nell'anno 830., distribuzione che invitò naturalmente i suoi abitanti a nutrire grandi armenti di ogni sorta di bestiami: perchè Eglino non avevano altro mezzo che questo per godere del diritto dei comuni, perpetuato fino ai nostri giorni, e questo diritto fu per lungo tempo il solo oggetto dell'industria della Nazione. Questo gran territorio, destinato alle pasture, fu aumentato con l'estensione dei parchi che i Signori si erano riservati per la loro caccia, e per i loro bestiami (57).

41. Ma la perfezione delle lane Inglese nè al clima nè alla distribuzione dei terreni si può totalmente attribuire, poichè senza le particolari premure del Governo l'Inghilterra mai sarebbe giunta per mezzo delle sue pecore a quel grado di ricchezza e di potenza, che le è stato procurato dall'industria delle lane. Malgrado i doni della natura a prò dell'Inghilterra, i quali l'hanno mai sempre costituita un paese attissimo per mantenere le migliori razze di pecore, gl'Inglese fino all'undecimo, e dodicesimo secolo non seppero trarre dalle loro greggie altro partito che mangiarne le carni, e cuoprirsene con

con il vello dei loro montoni. Le premure richieste che i Fiamminghi facevano delle lane d'Inghilterra per venderle in varie maniere lavorate, impegnarono il Governo Inglese a procurare le migliori possibili qualità alle loro lane, ed introdurne le manifatture nell'Isola. Knyghton asserisce che si esportavano da quel Regno centomila sacca di lana, ma Hume riduce a trentamila sacca l'annua esportazione di quei tempi, combinando il calcolo del Knyghton con le Rimostranze fatte nel 1349. dal Parlamento che per l'imposizione illegale di quaranta scellini sopra ciascun sacco di lana esportata, il Rè aveva nel corso di un'anno percepito sessantamila lire (58). Daniele Foe dice che sotto Odoardo III. fra il 1327. ed il 1377. l'esportazione delle lane d'Inghilterra ascese a più di dieci milioni di lire sterline. A questo Re dee l'Inghilterra l'introduzione delle manifatture di lana, avendo Esso protetto Giovanni Kemp Fiammingo il quale portò il primo nella Gran Bretagna l'arte di fare i panni fini; ed un numero grande di lavoranti di lana.

(58) *Hume Histoire d'Angleterre ec. Yverdon 1771. T. V. pag. 312.*

dai Paesi Bassi rifugiatisi in Inghilterra per sottrarsi dalle persecuzioni che soffrivano nella loro patria (59). Questo accorto Regnante proibì con legge particolare, che alcuno dei suoi sudditi portasse altri panni, che quelli lavorati nel Regno della Gran Bretagna, e conviene credere che le manifatture dei panni lani fossero prontamente ridotte a perfezione in Inghilterra, poichè sotto il Regno dello stesso Odoardo III. il Parlamento proibì l'esportazione delle lane manifatturate (60), mentre non vi sarebbe stato bisogno di tal proibizione se le manifatture Inglese non si fossero ridotte già al punto di essere preferite a quelle che altrove si lavoravano. Non conviene peraltro dissimulare che la proibizione promulgata dal Parlamento potè forse essere una privata vendetta con Odoardo che volle fare molte innovazioni senza il consenso del Parlamento (61), e che fu essa un pessimo provvedimento poichè il proibire l'esportazione delle manifatture di lana mentre si proteggeva l'esportazione della lana greggia, si op-

(59) *Encyclopedie art. Laine.*

(60) *Hume l. c. pag. 343.*

(61) *Hume l. c. pag. 334.*

poneva alle ottime mire di Odoardo di proteggere le manifatture di lana, ed estenderle per il Regno.

42. Infatti i successori di Odoardo III. si occuparono di aumentare gl'incoraggimenti dati da esso ai Mercanti di panni lani (62), e di togliere gli ostacoli ad essi

(62) Odoardo III. proibì con pena di felonìa l'esportazione della lana dall'Inghilterra, e Carlo II. per togliere ogni modo di commetter frodi comprese nella sua proibizione anche le pelli dei montoni coperti della loro lana, la lana morta, ed i pognoni. (Pognoni si dicono gli avanzi delle lane peitinate, prima di esser filate, per fare l'orditura di alcuni panni.) Ma questi divieti restarono senza esecuzione, poichè con essi non si ebbe in mira di conservare la lana nel Regno, ma di esigere del denaro dai sudditi, senza il consenso del Parlamento, con vendere le licenze le quali derogavano ai divieti. In Francia è opinione volgare, che l'estrazione delle lane sia in Inghilterra proibita con pena di morte, e vi è altrove chi pretende sostenere la falsità di tale opinione, ma è certo che l'Inghilterra ha usato eccessivi rigori per impedire l'estrazione delle lane greggie, e ciò non

opposti dal Parlamento; Odoardo IV. proibì l'introduzione dei panni forastieri nel Regno; Riccardo III. proibì tutte le inferiori qualità di manifatture, che alterando la bontà dei panni inglesi, potevano farle cadere in discredito: ed Enrico VII. protesse con tutto l'impegno il commercio dei panni ed altre manifatture di lana, che sotto Enrico VIII. salì al maggior grado di perfezione, perchè di ottima qualità di pecore provvedde efficacemente il suo Regno, e ve ne stabilì la razza.

43. I mezzi adoperati da Enrico VIII. per spargere nel suo Regno le migliori qualità di lane sono così giudiziosi che è difficile l'immaginarne migliori. Esso ottenne da Carlo V. l'esportazione dalla Castiglia di tremila di quelle bianche bestie pecorine, e fattele passare in Inghilterra stabilì una Commissione che presiedesse al mantenimento ed alla propagazione di questa specie, e

ostante si crede comunemente che non ne passi meno di 300. 000. balle annualmente in esteri Paesi, cioè in Francia, in Fiandra, in Olanda, in Svezia, ed in Prussia. Ved. Encyclopedie art. Laine, e Cary l. c. Tom. II, pag. 95.

la formò di persone intelligenti e di una esatta probità, incaricandola d'invia- re due pecore insieme con un montone della medesima razza in ogni Parrocchia, ove fossero i migliori pascoli, con espresso divieto di ammazzare e di castrare alcuna bestia di questa razza, per il corso di sette anni. La custodia di questi animali fu data a qualche gentiluomo, o al più rinomato agricoltore del luogo, concedendogli esenzioni di suffidj, o qualche diritto onorifico o utile; nell'istessa maniera che fu praticato dal Rè di Francia con i custodi de' Stalloni, nelle Paludi seccate nel Poitou nel 1695. I montoni Spagnuoli furono pure accoppiati con le pecore comuni Inglese, e da tali accoppiamenti ne risultarono agnelli di una razza mezzana fra l'Inglese e la Spagnola (63).

(63) *Encyclopedie*, e *Cary* ai luoghi sopra citati: simili risultati si sono avuti in Svezia dalla introduzione dei montoni Inglese, come può vedersi nel *Saggio Storico e Politico* del Sig. *Astroemer* stampato a Metz nel 1774. e nel *Giornale d'Italia* T. X. pag. 138. Gli Olandesi pure si procurarono dalle Indie Orientali montoni e pecore di lana buona e fine quanto quella d'Inghilterra, e tal'razza si

Le disposizioni di Enrico VIII. produssero così buoni effetti per incoraggiare l'industria delle lane, che lavorandosene moltissime nella Gran Brettagna, e crescendo ogni giorno le richieste di esse fuori del Regno, gl'Inglese si applicarono talmente ad aumentare le loro pecore, che incominciarono ad omettere la cura di ogni altra sorte di bestiami, laonde temendosi che per la troppa avidità che eglino dimostravano nell'allevare i montoni non si venisse notabilmente a scemare il numero delle bestie bovine, con somma avvedutezza il Parlamento sotto il regno di Filippo e di Maria ordinò che chiunque allevasse 120. montoni in pascoli atti anco al nutrimento del bestiame grosso, nei quali a nessuno altro spettasse diritto alcuno di comunità, fosse obbligato ad allevare ogni anno due vacche ed un vitello, sotto la pena di una data somma di denaro; e con l'istesso atto del Parlamento fu ingiunto ad ogni Padrone di bovi, che ne avesse un numero maggiore di venti, di tenere tante vacche, quante erano

conserva ancora nel Texel e nella Frisia Orientale. Valmont de Bomare art. Belier pag. 29. Ved. quanto è stato detto ai §§. precedenti di questo Saggio.

le diecine dei bovi, ed ogni anno allevare un vitello per ogni due vacche, e questo Ordine che il Parlamento limitò al tempo di soli sette anni, fu poscia dalla Regina Elisabetta reso perpetuo, e d'allora in poi si è reso abbondantissimo, e di basso prezzo il bestiame grosso in Inghilterra (64).

44. La felice riuscita delle premure del Governo Inglese in procurarsi ottime lane nel Regno, l'impegnò non solo a conservarle, ma ancora ad usare ogni artificio per impedire che altre Nazioni con gl'istessi mezzi si procacciassero razze di pecore capaci di somministrare le lane le più preziose, e così privare l'Inghilterra del suo *Vello d'oro*. In seguito di tali massime la Regina Elisabetta impose le pene le più rigorose contro chiunque avesse esportato dalla Gran-Bretagna un montone, una pecora, o un agnello vivo (65); e quando il gran Ministro di Francia Colbert pensò d'introdurre in Francia delle pecore Inglese, l'accorto Ministero Inglese riescì a distorlo da tale idea con farlo prevenire dall'Ambasciadore

(64) *Cary. T. I. pag. 27.*

(65) *Encyclopedie art. Laine Cary T. I. 46.*

di Francia alla Corte di Londra, che era impossibile il fare allignare in Francia quella razza di pecore (66).

45. Tanta è stata la forza delle ragioni addotte dagli Inglesi per far credere alle altre Nazioni che le pasture ed il clima dell' Inghilterra influiscano talmente sulla qualità delle loro lane, che non sia possibile l'averle tali in altra parte del Mondo ancorchè l'istessa razza di pecore vi si stabilisse; che fino i dotti Autori della più grande Opera che sia stata fatta in Francia, l'Enciclopedia, sono convenuti che „è vero che il clima temperato d'Inghilterra, le razze delle sue pecore, l'eccellenti pasture nelle quali sono tenute tutto l'anno (67),

(66) *Genovesi annot. a Cary T. I. p. 40.*

(67) *Gl' Inglesi distinguono tante specie di pasture, quante sono le loro varietà di bestie lanute; ciascuna classe di montoni ha il suo pascolo distinto. L'erbe fini e sugose che si trovano in abbondanza sopra molte coste e sulle lande, convengono ai montoni della prima specie. Il condurle nelle grandi pasture o farebbe cambiare la qualità della lana, o farebbe perire gli animali: conviene per esse seguire il consiglio dato da Virgilio ai Pastori della Puglia e di Taranto Fuge pabula lacta.*

le acque che servono per lavarle, e per abbeverarle (68), e finalmente l'aria ch'esse

E' pure costante opinione che la Gran Bretagna bagnata dal mare da tutte le parti, goda di un'aria favorevolissima alle pecore, e che differisca a loro vantaggio da quella che esse respirano nel continente. Le pasture che esse mangiano, e l'aria che le circonda, impregnate dei vapori salini portativi continuamente dai venti, da qualunque parte essi scffino, fanno passare ai polmoni ed al sangue delle bestie bianche un'acido che loro è salutare: ed esse trovano naturalmente in questo clima tutto ciò che Virgilio raccomanda che loro sia dato, quando dice ai suoi Pastori. *At cui lactis amor, cytisum, lotosque frequentes,*

Ipse manu, salsaque fcrat præsепibus herbas:
Hinc et amant fluvios magis, et magis ubera tendunt,

Et salis occultum referunt in lacte saporem

Georg. lib. III. v. 392. &c.

Non vi è dubbio che il sale è una sostanza che molto conviene ai montoni; e se nei Paesi asciutti, e quando le bestie sono sane, se ne può fare a meno, non è l'istesso nei paesi umidi e palustri, ove l'erbe troppa ac-

respirano, favoriscono esclusivamente agli altri popoli la bellezza e la quantità delle

quose cagionano negli armenti malattie destruttive, e specialmente l'ammarcimento del fegato; il sale n'è il sovrano rimedio, ed è indispensabile per prevenirle e mantenerle sane le bestie: esso dà loro buono appetito, e vigore, le riscalda e le fa digerire: impedisce le ostruzioni e le purga dalle acque superflue che sono la cagione della maggior parte delle loro malattie, specialmente se si dia loro il sale quando sono languide o disgustate; lo che succede più sovente nelle stagioni di nebbie, di piogge, di nevi, o di gran freddi, e quando non si può dar loro che nutrimenti secchi (*Observations physiques sur les bons effects du sel dans la nourriture des Bestiaux par M. Virgile; Memoria compresa fra quelle presentate all'Accademia R. delle Scienze di Parigi Tom. I. Edizione 1750. in 4. pag. 11. Valmont de Bomare Dictionn. &c. Art. Belier pag. 23. Ma*) perchè il sale sia benefico, l'uso ne deve essere moderato: dandone loro ogni giorno, tre ottave di oncia bastano ad ogni montone, o almeno una libbra di sedici oncie ogni otto giorni a venti montoni. Il caro prezzo del sale in alcune Pro-

loro bestie lanute „ e che „ è affatto impossibile alla Francia il fare di meno delle

vincie della Francia impedisce ai Pastori di esse il dare alle Pecore la conveniente dose di sale; mentre costando il sale 14. soldi la libbra, per darne la menoma dose ad una greggie di 300. bestie vi bisognerebbe una spesa di 150. lire; ed osserva il Sig. Daubenton che in tali paesi le lane sono molto deboli. Egli pretende che ove il sale marino è troppo caro vi si possono sostituire altri sali meno costosi, egualmente buoni ed anche migliori. Il sale di tartaro, la potasse o ceneri stacciate fuse nell'acqua sarebbero egualmente saporite quanto il sal comune: avrebbero maggior forza, e si potrebbero dare loro in minor dose. L'esperienza ha dimostrato che un'ottava di oncia di potassa data per molti giorni di seguito ad un montone, non gli ha cagionato alcuno incomodo. In mancanza di questi sali il Sig. Daubenton propone il seguente succedaneo.

Si versino due libbre di acqua sopra una mezza libbra di ceneri, si lasci poi riposare l'acqua per quattro ore, e si coli per farla bere ad un montone. Un' autorità simile a quella del Sig. Daubenton non lascia sicura-

lane forestiere: quantunque possano perfezionarsi in qualità ed in quantità le lane che vi si raccolgono „.

mente dubbio alcuno sulla efficacia di questi sali: per mala sorte però il punto essenziale resta tuttavia ignoto. Sono questi altri sali così specifici contro l'ammarcimento, come lo è il sal comune? Il Signor Daubenton dopo aver detto che si presume che si potrebbe sostituire al sal comune l'acqua di calce, si contenta di asserire che bisognerebbe farne delle prove. Tutte queste esperienze sono molto interessanti da meritare l'attenzione di un'uomo che fosse capace di farle bene, e che abitasse un Paese, nel quale i montoni fossero soggetti all'ammarcimento. Il Sig. Barone di Brigido indica nel Giorn. d'Italia T. X. pag. 191. e 199. il metodo che fa praticare riguardo alle sue greggie nel dare ad esse il sale, metodo diverso da quello proposto dal Sig. Daubenton, come varie pure sono dalle di Lui regole le pratiche adottate nel Ducato di Carniola dal suddetto zelantissimo Consigliere al Governo Politico, Economico e Commerciale della Stiria con le quali riuscì con montoni e pecore Padovane, non che con un giudizioso sistema di governo a perfezionare

46. Non fu però dell'istesso sentimento l'Accademia di Amiens in Francia, la qua-

le sue numerose mandre, cioè a dire a ridurre le loro lane della più ottima qualità sotto un cielo non tanto favorevole, e battuto per lo più da gagliardi venti, qual'è quello del Ducato di Carniola. Giornale d'Italia T. X. pag. 140. Il Sig. Virgile nella indicata Memoria riporta varii fatti che dimostrano l'efficacia del sale in renderè più forti quelle bestie lanute le quali ne fanno uso, accenna i metodi che tengonsi a questo proposito in varii Paesi specialmente nella Linguadoca, e dà una spiegazione della maniera nella quale il sale marino acquista tale attività. Con l'esempio di un Quartiere del territorio dalla città di Arlesin Provenza, chiamato la Crau, o Lapidei campi nel quale le pecore sono più vegete e danno la miglior lana non ostante che siano apparentemente pessimi i pascoli, di quello che lo siano in altri Paesi ove sono ottimi pascoli, avvalorò il suo raziocinio, mentre quelle fanno maggior uso di sale, e stanno per lo più all'aria aperta.

(68) Per bevanda delle bestie lanute l'acqua dei fiumi, e dei ruscelli che scorrono continuamente è la migliore: quella dei laghi

le promesse un premio per l'anno 1783. a chi meglio avesse risposto alle seguenti domande „ *Quali siano le differenti qualità delle lane necessarie alle manifatture di Francia? Queste manifatture possono elleno fare di meno delle lane di Spagna e d'Irlanda, e di qualunque altro paese estero? Quali possono essere i mezzi di dare alle lane di Francia le qualità, che loro mancano, e di aumentarne la quantità? E la ragionevolezza di un tal* *Questito bene la dimostrano i felici risultati delle esperienze del Sig. Daubenton, le quali sono le più decisivè (69).*

e degli stagni, purchè scorra un poco, è preferibile a quella dei paduli che stà sempre ferma; e non si deve permettere che le bestie ne bevano, se non nel caso che non sia possibile di trovarne della migliore. L'acqua peggiore di tutte è quella che ristagna nei fossi e nei paduli. Quando si è costretti a dare a bere ai montoni acqua piovana o di cisterna, prima di darla loro, bisogna tenerla esposta per qualche tempo all'aria. Le acque stagnanti sono perniciosissime ai montoni, e possono anche farli morire.

(69) Ved. i §§. 8. 9. 10. 11. 12. 21. 23. di questo Saggio.

47. Per ottenere il miglioramento della specie delle pecore Francesi il principio generale adottato dal Sig. Daubenton è quello di dare alle pecore di generazione in generazione, montoni più alti e più forti di essi, la lana dei quali sia più lunga e più fine della loro. Questo dotto Naturalista ha appoggiato il suo sistema a fatti costanti, e ad esattissime sperienze. Egli ha fatto accoppiare montoni di 28. pollici di altezza con pecore di 20. pollici, e gli agnelli, che ne sono risultati, sono arrivati a 27. pollici di altezza.

48. Con simili diligenze si arriva ad aumentare la quantità della lana. Un montone di Fiandra, il di cui vello pesava cinque libbre e dieci oncie, accoppiato ad una pecora di Roussillon, la quale non aveva che due libbre e due oncie di lana, ha prodotto un'agnello, il quale, all'età di 3. anni, ne portava 5. libbre e 4. oncie. Questo montone era stato ben nutrito, non potendosi pretendere con scarse pasture e pochi foraggi di potere avere montoni di un vello molto pesante.

49. Parimente si può estirpare da una greggia quello che chiamasi *pelo vano* o *penacchino* dando alle pecore montoni che ne siano netti.

50. Per rendere più lunghe le lane di

una greggia, ha dato il Sig. Faubenton montoni che avevano la lana lunga 8. pollici, a pecore che non l'aveano lunga se non tre e quella delle bestie nate da questa alleanza aveva cinque pollici e mezzo di lunghezza. Con dare alle pecore, in ogni generazione, montoni che aveano lana sempre più lunga della loro, gl'Inglese sono arrivati ad avere lane lunghe 22. pollici. Con un metodo simile si può rendere più fina la lana: dando montoni di lana fine a pecore che l'avevano grossa, la lana degli agnelli che ne sono nati è divenuta di qualità mezzana tra la fina e la grossa. Pecore di lana mezzana accoppiate a montoni di lana sopraffine, hanno partorito agnelli di lana fine; e qualche volta la lana degli agnelli ha surpassato in finezza quella dei loro padri.

51. Nè manca chi asserisca che le pecore montate da Capri, generino animali con duro e lungo pelo lanoso, e corna grandi e ritorte: e le capre da montoni fecondate diano bestie di lana più gentile della caprina (70).

52 II

(70) Haller Physiol. T. VIII. p. 100. add. ad Elem Physiol. pag. 212. Collect. Acad. P. Etr. T. VIII. Append. pag. 27.

51. Il Sig. Daubenton (71) per una diecina di anni ha propagato senza mescolanza nei suoi pascoli dell'*Auxois* sette razze di bestie lanute diversissime, cioè di Roussillon, di Fiandra, d'Inghilterra, di Marocco, di Tibet, di Spagna e dell'*Auxois* per vedere che cosa fossero per divenire nel suo pascolo: ha mescolato pure queste sette razze fra loro, per avere altre razze mezzane, e per conoscere fino a qual grado elleno influirebbero le une sulle altre relativamente al miglioramento delle Lane. Per mezzo di queste esperienze eseguite con le maggiori precauzioni, perchè non vi fosse equivoco, Egli ha condotto tutte le razze del suo pascolo al grado di finezza della Lana di Spagna, senza trarre nuovi montoni nè dalla Spagna, nè da Roussillon. Le prove reali di questi fatti si possono vedere su le greggie del di Lui pascolo all'*Auxois*, e sopra un piccolo gregge che Egli ha procurato al Seraglio della scuola veterinaria di Alfort presso Charenton. L'istesso Sperimentatore è ri-

(71) *Mag. Georg. T. III. p. 566. Memoire sur l'amélioration des Bêtes à Laine par Mr. Daubenton Mem. de l'Ac. des Sc. de Paris année 1777. pag. 79.*

maffo foprefo del felice efito delle fue fperienze. Vi fono alcuni gradi di finezza nelle lane, i quali è impoffibile il diftinguere nè con le dita nè ad occhio nudo: quando Effen vi fu arrivato non poteva fapere fe meglio o deteriorava le lane per mezzo di nuove mifcolanze di razze: allora portò a Parigi le moftre di quefte lane, e dopo aver confultato i migliori periti in quefto genere, li trovò incerti quanto Lui medefimo, e ne conclufe che le perfone che vendono la Lana di Spagna, quelle che la comprano, ed i manifattori che l'adoperano, non poffono diftinguerne i diverfi gradi di finezza, avanti di averne fatto del panno. Volendo però avere una precisione nei rifultati delle fue fperienze immaginò di mifurare il diametro dei fili della fua Lana per mezzo di un micrometro applicato al microfcopio (72): quefto mezzo gli riuſcì perfettamente, e gli fece vedere chiaramente i progreffi del miglioramento delle fue lane. Ma quello che

(72) *L'Iſtrumento quì indicato è deſcritto nella Mémoire fur les Laines de France, comparées aux Laines Etrangères par Mr. Daubenton inferita fra le Memorie dell' Acc. R. delle Scienze di Parigi per il 1779.*

più di tutto decide del buono effetto delle premure del Sig. Daubenton si è che l'Impresario della manifattura Reale di panni del Castello del Parco presso *Chateauroux* in Berry avendo fatto con tali lane panni di varii colori, dopo aver veduta la bontà dei panni che ne sono risultati, si è impegnato di pagarle al massimo prezzo delle lane di Spagna trasportate in Francia, perchè ha riconosciuto nelle lane migliorate dal Signor Daubenton più forza e nervo, con la medesima finezza all'occhio, e la medesima dolcezza al tatto, ed ha trovato che sono egualmente fini alla filatura, e che hanno retto ad una torcitura molto più considerabile senza romperfi, e perchè gli Artefici hanno sperimentato che la catena dei panni fabbricati con queste lane, era più nervosa e più forte che quella dei panni fatti con le lane di Spagna. In conseguenza di sì felici risultati l'Amministrazione Provinciale di Berry ha fatto Saggi Regolamenti per lo stabilimento di una scuola di pascoli e di parco, ed il Sig. Daubenton le ha dato uno dei suoi Pastori per maestro, e si è impegnato di mandargli dei montoni del suo Pascolo che gli sono stati richiesti.

53. Non si può infatti negare che il metodo tenuto dal Sig. Daubenton per me-

gliorare le lane di Francia, e ridurle a tanta perfezione esiga pastori robusti, intelligenti, molto attivi e vigilantissimi. Che cosa diventerebbe una greggia tenuta alla campagna aperta nelle mani di un vecchio languido, o di un ragazzo di pochi anni, come si costuma generalmente in Francia, ed in Italia? E' adunque della ultima importanza che i gran Coltivatori, e Proprietarii siano ben convinti di tutti i vantaggi che possono ricavare da un gregge ben regolato, acciocchè non abbiano riguardo alla spesa che esige un buon pastore fornito delle necessarie qualità. Non vi sarebbe peraltro un mezzo di assicurarsi dello zelo ed attività dei Pastori interessandoli al miglioramento della greggia loro fidata? Non si potrebbe metterli a partecipazione dell'aumento dei vantaggi che ne risulterebbero? Come mai si può sperare che un disgraziato, che non ha chi gli appartenga, abbandonato a se stesso, mal pagato, male nutrito, e peggio vestito, voglia prendersi tutte le brigue che esige la condotta di una greggia?

54. In quei Paesi nei quali si sa cavare profitto dalle bestie lanute, come in Inghilterra, in una parte della Spagna, ed in alcune Provincie della Francia, i Pastori quando fanno il loro mestiere, e sono atten-

ti, sono ben pagati (73), perchè un buon Pastore deve sapere, come si è indicato in questo Saggio, la maniera migliore di alloggiare l'armento, di nutrirlo, di abbeverarlo, di farlo pascolare, di assisterlo nelle sue malattie, e dargli li opportuni rimedj (74), di migliorarlo, di lavare e tofare le lane;

(73) *Nuovo Giornale d'Italia* Tom. II. pag. 219.

(74) *Ved. Carlier Traité des Bêtes à Laine*, e la Memoria del Sig. Barone di Brigidò nel *Giorn. d'Italia* T. X. p. 206. 265. e seg. De vertigine ovium atque taenia hydatigena in cerebro earum ut causa morbi, Auctore Nathanaele Godofredo Leske Professore Oeconomiae et Historiae Naturalis Lipsiensis. Lipsiae 1780. *Nova Acta Eruditorum* anni 1776. pag. 272. Nei miei *Avvisi sopra la salute umana per l'anno 1783*. pag. I. e seguenti sono descritte alcune osservazioni su tale malattia del Ch. Sig. Felice Fontana Fisico di S. A. R. il Gran Duca di Toscana, ed alle pag. 18. e seg. si danno alcune notizie interessanti di una simile malattia dei Bovi, detta Storno, descritta dal Sig. Dottore Pietro Trois Socio della pubblica Accademia degli Anistamici di Belluno.

deve saper guidare la greggia e chiuderla; addestrare i Cani di guardia, governarli, e tener lontani i Lupi; onde non può non apportare gravissimi danni alla greggia l'uso comune in Italia di affidare la guardia delle pecore a fanciulli privi delle cognizioni necessarie ad un Pastore (75), male alimentati e peggio coperti, e però mancanti della robustezza e coraggio necessarii per provvedere a quanto occorre alle pecore.

55. Agostino Gallo nella duodecima delle sue venti Giornate dell'Agricoltura, e dei Piaceri della Villa ha lasciato scritto che solamente quattro sorti di pecore usano di tenere i Bresciani, cioè nostrane, tesine, bastarde, e quanto alle pecore gentili, le quali sono tenute solamente nella Villa di Ghedi e di Montechiaro, per esservi pascoli convenienti a loro, ne dà la seguente descrizione. „ E queste veramente si debbono chiamare gentili; perciocchè della loro lana si fanno i più politi panni che si possano fare d'ogni altra d'Italia: le quali oltrechè sono tolate solamente una volta l'anno, non si

(75) *Memoires présentés à l'Acad. Roy. des Sc. de Paris par les Savants Etrang. T. I. pag. 19.*

mungono mai, nè si ammazzano figliuoli
 maschi o femmine (eccetto quando sono di-
 venuti vecchi) acciocchè facciano della la-
 na lungo tempo per essere anco quella sola
 che rende molta utilità, la quale si sa che
 si vende poco meno della Francese. E quan-
 tunque queste pecore si cacciano a pascere
 d' ogni tempo dell' anno (purchè non piova
 o nevichi, o che la terra non sia coperta di
 neve) nondimeno i loro pastori usano ogni
 diligenza per non lasciarle bagnare, perchè
 altrimenti quella lana perderebbe ogni finez-
 za, ed elle s' infermerebbero fino alla morte.
 E però non solamente non le cacciano a pa-
 scere se il tempo non è in termine di non
 piovere o nevicare, ma ritrovandosi in cam-
 pagna, e vedendo che egli minaccia una di
 queste due cose, si approssimano alle capan-
 ne di paglia fatte a posta nei pascoli per
 salvarli da simili casi, e quivi facendole pa-
 scere finchè il mal tempo cominci a giun-
 gere, subito si ritirano a salvamento. Ma
 se per caso passano nei luoghi dove non sie-
 no simili ricetti, come dubitano di qualche
 nuvolo, subito le conducono a casa o nelle
 prime abitazioni che trovano, quando mas-
 simamente sono per essere assalite dalla piog-
 gia. E per questo sono di maggiore spesa
 delle altre sorti, perlocchè non potendo sta-
 re per le campagne quando piove o nevica,

come fanno le altre dette, bisogna anco che mangino più fieno dell'ordinario. Vero è, che si guadagna maggior quantità di letame, per lo sterco che non disperdono fuori di casa, il quale fu sempre tanto pregiato (e specialmente quelle delle Pecore), dai Bresciani. Le pecore gentili non passano quattro libbre di lana in una sola tosatura, le tesine e le bastarde ne danno fino dodici libbre in due volte, e le nostrane, maggior quantità (pag. 299.). Questa descrizione basta ad indicare la diligenza dei Pastori Bresciani.

56. Teocrito nei suoi Idillj pastorali ha avuto intenzione di dipingere quattro specie di pastori fra loro diversi nei costumi e nei sentimenti. Sono esse i pastori di bovi Βουκόλοι, i pastori di pecore Ποιμένες, i pastori di capre Αἰπόλοι, e finalmente quei pastori mercenarii i quali non avevano armenti in proprio, e guardavano le greggie degli altri, o erano schiavi degli altri pastori, dell'una o dell'altra specie di bestie: quindi gl' Idillj altri sono Bucolici, altri Pimenici, altri Epolici, ed altri misti. Virgilio non ha esattamente seguito le distinzioni di Teocrito perchè fra i Romani si confondevano tutte le specie dei Pastori. Nel primo Idillio Teocrito conducendo pasto-

ri presso Dafni che muore, in quel bellissimo verso -

Ἦνθον τοὶ Βῶτα, τοὶ ποιμένες, ὅπολοι ἦνθον
 indica che fra i pastori dava il primato ai
 pastori di bovi, e meno di quelli di pecore
 (pecoraj) erano stimati quelli delle capre
 (capraj). Quando un Pastore di bovi, o
 di pecore si mostrava vile nelle sue azioni
 si rimproverava ad esso che pareva un caprajo
 come Priapo infaccia a Dafni nel primo
 Idillio di Teocrito; e Galatea a Polifemo
 nel sesto Idillio. Le varie specie di Pastori
 avevano pure diversa maniera di discorre-
 re, e varia musica, e gli strumenti da fia-
 to dei quali si servivano i pecoraj erano
 chiamati σύριγγαι, mentre quelli dei ca-
 praj erano detti κίττιδες. (Aristides Quinti-
 l. lib. 2. περὶ Μουσικῆς pag. 66. edit.
 Meibom). Varie pure erano le loro Divini-
 tà mentre *Panc* apparteneva ai capraj, ed i
 guardiani di bovi, ed i pecoraj si pregiavano
 di essere discepoli di Apollo e delle Muse:
 e perciò nel primo Idillio suddetto un Caprajo
 dopo aver ricusato di suonare all'ora di me-
 zo giorno per non irritare il Dio *Panc*, tur-
 bandogli il sonno, pega un Pecoraio a can-
 tare a quell'ora medesima. Varii pure erano
 gli Eroi delle diverse classi dei Pastori, aven-
 do Dafni i pecoraj, ed i pastori di bovi; e Co-
 mate i capraj. La quarta classe dei pastori

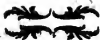
è bene espressa nel quarto e nel quinto dei suoi Idillj, e la viltà delle loro azioni mostra bene la differenza di sentimenti che passa fra un'uomo schiavo ed un'uomo libero. Convien rammentarsi che i Pastori di quei Paesi che corrispondono alle due Sicilie attuali sono quelli che formano il soggetto degli Idillj di Teocrito. Paragonando i caratteri loro con quelli dei moderni Pastori delle medesime Provincie, conviene confessare che i moderni sono di gran lunga inferiori di merito agli antichi (76).

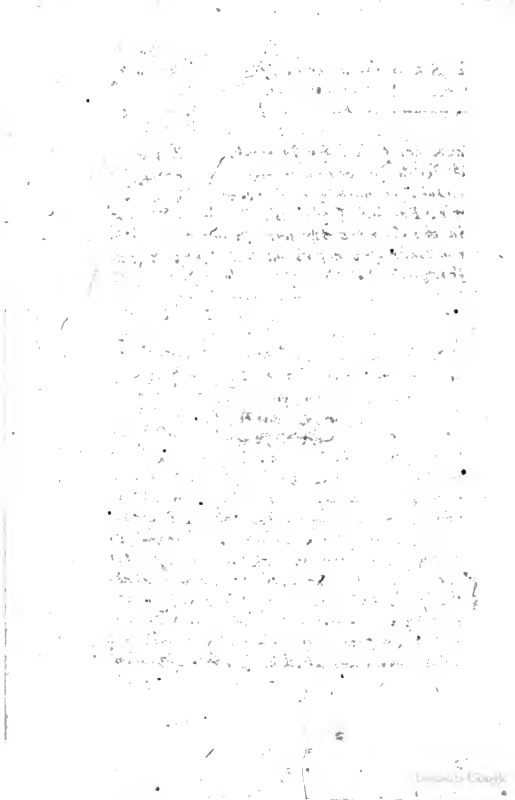
57. Ma le tante costumanze Francesi sono con somma avidità imitate in Italia, perchè non si potrà sperare che vi trovi imitatori lo stabilimento di una Scuola Pastorale (77) introdotta in Francia dal

(76) *Memoires de l'Acad. des Inscriptions et Belles Lettres de Paris T. IV. pag. 520. e 544. Quatrième Idylle de Theocrite, traduite en François, avec des Remarques par Mr. Hardions Discours sur les Bergers de Theocrite par Mr. Hardion.*

(77) Nel T. XXV. delle Mem. dell' Acc. R. di Berlino si legge una interessantissima Memoria che ha il seguente titolo, *Considérations sur la nécessité d'une Ecole Vétérinaire,*

avec des projets sur la maniere de l'établir, dressés a la requisition du grand Directoire Royal, et soumis a l'examen de l'Académie, Par Mr. Cothenius. Molti consigli che in essa si danno per una scuola di Veterinaria convergono ancora ad una scuola di Pastorizia.







S A G G I O II.

*Sopra i vantaggi che possono risultare per
l'Arte Pastorale dallo stabilimento di una
regolare Educazione Nazionale.*

§. I.

IL prospetto di ciò che è necessario per ottenere tutto il possibile vantaggio dalle greggie, dato nel Saggio precedente, basta a far conoscere quanto sia difficile l'arte del Pastore, e come sia impossibile l'avere buone greggie nell'attuale sistema di ammettere all'ufficio di Pastore i ragazzi e le persone le più ignoranti, e di così meschinamente pagare chi si applica a quest'Arte.

2. I migliori Pubblicisti deplorano in tutte le Legislazioni Europee la scarsità dei premj, e l'abbondanza delle pene, e convengono che l'educazione è la via la più sicura per imprimere indelebilmente negli animi le opinioni. Se essa ne imprime tante delle stravaganti ed assurde, che resistono per

tutto il corso della vita alle ordinate sopravvenienti idee della ragione, ed ai vivi sentimenti del bene, quanto più sarebbero efficaci e profonde quelle favorite in progresso dalla utilità, e dal piacere!

3. Qualunque Sovrano pertanto che vorrà produrre un cangiamento notabile nella sua Nazione, tanto rapporto all' Agricoltura, quanto riguardo alle altre Arti utili, siccome la loro prosperità dipende dall' esservi chi sappia bene eseguirne le regole, e chi voglia profittare dei loro risultati, dovrà determinarsi a cangiare l'educazione di tutte le classi che compongono il suo Popolo (1), a provvederlo di opinioni che lo

(1) Melon, nel suo *Essai politique sur le Commerce*, di venti parti, nelle quali divide la popolazione della Francia, sedici ne assegna di Lavoratori e Paesani, onde non parrà strano che volendo introdurre una buona educazione nella classe delle persone addette alla coltura dei campi e delle greggie si tratti della educazione nazionale in generale, oltre di che è inutile il pensare a ben'educare una parte sola della Nazione. Se le massime Nazionali non sono uniformi in ciascuno individuo, è vana presunzione lo sperare utili

conducano a favorirsi, a sostenersi reciprocamente; ad incitarle con distinzioni e con premj, onde operare con vigore in conseguenza delle opinioni medesime. Finchè le nostre Nazioni non saranno in tal modo educate, non potranno vantare sopra le antiche nelle Scienze di pratica quella superiorità, che possono sostenere in quelle di speculazione, nelle quali impiegano forse una troppo gran parte della loro capacità (2).

effetti da qualunque buon sistema che si tenti d'introdurre in qualunque Paese. Ved. Nuovo Giornale d'Italia T. V. pag. 196. e seg.

(2) Nos Ecoles, j'en suis pleinement convaincu, ne pourront jamais être d'une utilité commune à toutes les classes des régnicoles, si l'on ne trouve pas les moyens d'instruire chaque écolier conformément à sa destination, et de ne lui apprendre ni plus ni moins que ce qu'il doit savoir et dont il peut faire usage dans le genre de vie qu'il embrassera. Il faudroit déterminer jusqu'où cette idée est praticable et compatible avec nos arrangemens actuels, quel ordre il convient d'introduire dans les instructions; et si c'est relativement à la naissance, aux inclinations, aux talens que chaque classe doit être formée, enfin si

4. La grande opera di una ragionata educazione nazionale inculcata da tanto tempo dalla poco ascoltata Filosofia, comincia a mettersi in pratica dall'Imperatore Giuseppe II., e si è proposto il primo in Italia (3) d'introdurla nei suoi Stati l'ottimo Re

l'on peut se promettre de réussir dans cette réforme sans renverser entièrement nos écoles publiques. E' da notarsi che S. E. Mr. de Ledtitz lesse le sue Considerazioni sullo stato presente delle scuole pubbliche, e sulla possibilità di renderle più analoghe e più utili alla vita civile, dalle quali è estratto il riferito Articolo, l'anno 1777, all'Accademia Reale di Berlino, quando senza contare gl'Istitutori della Slesia, il numero dei Maestri del resto degli Stati di S. M. che non insegnano che nelle scuole latine, montava a seicento soggetti, i quali costavano all'Erario pubblico più di dugentoventiseimila ducentonove Risdalleri. Ved. Mem. de l'Ac. R. de Berlin pour le 1777. pag. 16. 26.

(3) Fino dall'anno 1784. furono spediti da Ferdinando IV. i Padri Lettori Gentili, e Vuoli, dotti Monaci Celestini, a Roveredo per impossessarsi dei metodi che si tengono.

Re delle due Sicilie Ferdinando IV., e vi è ogni ragione di sperare, che presto potrà Egli perfezionando, e generalmente estendendo un Piano di Scuole Normali, procurare a ciascuno dei suoi sudditi una serie di utili opinioni, che loro rendano connaturale una benefica e pratica morale, un genio illuminato per le Arti di ogni genere, ed il sentimento del mutuo concorso di tutte le Classi al bene universale della Nazione, dal quale possono unicamente prodursi i grandi risultati della forza e della ricchezza del Governo.

5. L'educazione forma i costumi, questi il carattere della Nazione, e da esso si modellano tutti i rapporti sociali a dispetto perfino delle Leggi, le quali giacciono inefeguite, o si eludono, quando il carattere della Nazione o non sente più la forza, o sta in opposizione con essa.

6. I trattati di Agricoltura, le Dissertazioni delle Accademie non sono lette dai Villani ignoranti, e sono trascurate dai ricchi distratti; e quelle verità luminose, che potrebbero essere ed agli uni ed agli altri

gono in quelle Scuole Normali, e si stanno attualmente applicando questi metodi alla Nazione delle due Sicilie.

presentate, non possono nè vincere il sentimento insuperabile dei pressanti bisogni, nè scuotere l'insensibilità che viene prodotta dalla troppo condensata affluenza dei beni. L'educazione nazionale può sola lentamente diffondere in tutte le classi componenti un tutto, sociali cognizioni ed abituali tendenze, mercè le quali ciascuna concorra a comunicarsi vicendevolmente il vitale principio di conservazione e di aumento, principio che solo può resistere alla forza delle cause spingenti alla dissoluzione, o almeno talmente temperare e dividere la violenza degli effetti, che la Nazione sia ricondotta ad un riordinamento, senza essere gettata di nuovo da una perigliosa rivoluzione nell'orrido stato della barbarie.

7. Per buona che sia la disposizione del corpo della gioventù di Campagna, non si potrà mai dire, che i figliuoli dei Contadini sieno per diventare bravi Agricoltori, Saggi Economì, o Membri utili di una Società, quando loro manchino le buone qualità dell'animo. Per ridurli ad averle, è necessario regolare le loro prime inclinazioni, porgendo ad essi un buon esempio, allontanandoli dalle cattive compagnie, e correggendoli in un modo conveniente alle circostanze, alle qualità del fallo, all'età, sempre però con dolcezza, ed in un modo che

non ispiri acerbità o trasporto. Con le pubbliche scuole conviene rimovere anco la Plebe la più infima dal menare una vita oziosa, e fare ad essa conoscere quanto sia dannevole l'abuso del mendicare; e per mezzo della emulazione fare sviluppare quelle morali virtù, le quali sono tanto necessarie nell'ordine della vita colta e sociale. E' oramai dimostrato essere molto utile che la gioventù di campagna impari a leggere, e scrivere, e fare di conto; e come il Maestro di scuola debba contenersi nell'insegnare ai Contadini, leggere, scrivere, l'Abbaco, la Dottrina Cristiana, l'Economia e l'Agricoltura, è stato ottimamente indicato in un'aureo libro che ha per titolo *Avvisi alla Gente di Campagna per bene educare la Gioventù rispetto all'Agricoltura*. In Coira 1769. a spese della Società Tipografica. E' adunque superfluo il trattenerli su tale oggetto, tantopiù che è notissima la gran cura che i più illuminati Governi si prendono per la buona educazione della Gioventù di Campagna (4).

8. Quanto sia necessario il concorso dei Ricchi a promuovere l'Agricoltura, e come

(4) *Giornale d'Italia* T. V. pag. 345.

questi fare non lo possano senza averla studiata, bene lo conobbero i più Saggi fra gli Antichi, mentre Catone lasciò scritto *Agrum pessime mulctari, cujus Dominus quid in eo faciendum sit non docet, sed audit villicum*; e Palladio insegnò che *praesentia Domini proventus est agri*: onde non è sperabile d'introdurre e propagare la buona Agricoltura in un Paese, se non quando i rispettivi Padroni istruiti delle maniere più proprie e più vantaggiose di fare esercitare quest'Arte, comandino, ordinino, e presiedano ai rispettivi coloni in tutte quelle operazioni e pratiche le quali possono tendere a migliorare i difettosi metodi usati, e ad introdurne dei nuovi già riconosciuti per eccellenti.

9. Con l'educazione (5) possono avvez-

(5) *L'art de l'Education peut être regardé comme la speculation favorite de nos jours; la culture des Ecoles est devenue un des objets principaux de l'attention de ceux qui gouvernent, et pour ainsi dire la tâche d'hommes recommandables par leur zèle et par leurs lumières. Cependant rien n'est plus rare que de voir sortir du College un jeune homme qui soit suffisamment préparé pour remplir*

zarsi i gran Proprietarj a conoscere per sentimento, che nella conservazione delle Plebi rustiche è fondata la loro grandezza, e che possono prevenire una divisione di terreni, la quale vanno ad incontrare con la desolazione delle loro campagne, quando accomunino ai poveri contadini con molteplici, discrete e durevoli affittanze le utilità dei campi, in vece di concedere ad un solo fittuario varii poderi e fattorie intere, ad uno che aggrandito poi, secondando le passioni del Padrone, devastando i terreni, e tiranneggiando uno stuolo d'infelici ridotti alla condizione di lavoranti a giornata insulterà un giorno all'impoverito Signore, il quale torvo, e dispettoso vedrà offuscata l'antica sua Nobiltà dalla più brillante nuova ricchezza. Finchè il Gentiluomo non prende amore all'Agricoltura, e la studia, ingegnandosi di aiutare i Contadini con nuovi e necessari lumi, e di soccorrerli anco col

un des moindres emplois, et qui en commençant la vie pratique ne se trouve pas comme transplanté dans un monde dont, on ne lui a pas même donné l'idée. Ved. Hist. de l'Ac. Roy. des Sciences et Belles-Lettres de Berlin Année 1777. pag. 14.

denato, se fa di mestieri, le terre renderanno assai poco, scemerà necessariamente la massa delle pubbliche e private ricchezze, e molti Gentiluomini si ridurranno a lungo andare a maneggiare quelli strumenti rustici, che non hanno avuto, nè saputo dirigere da Maestri e da Signori. Nella Norvegia Meridionale, perchè l'Agricoltura è trascurata, si trovano molte antiche e nobili Famiglie diventate contadinesche, sebbene conservino religiosamente i loro alberi di Genealogia. Che detta Arte non vi sia coltivata a sufficienza, e che da ciò sia nata tale decadenza di famiglie, lo prova la compra di biade, che i Norvegi sono obbligati fare ogni anno per loro sussistenza dai Danesi, ed a contante fino al valore di quattrocentomila Risdalleri. Per la medesima ragione scarsiissime vi sono anco le Manifatture, e di qui nasce che i Norvegi debbono ogni anno soffrire un tal dispendio di contante, che produce uno scapito e povertà tanto generale della Nazione, che particolare delle famiglie, e ciò fa sì che questo Paese è molto soggetto a soffrire delle carestie, come ci assicura il Sig. Busching nella sua Geografia (6).

(6) *Lezione Accademica del Sig. Dott.*

10. I Proprietarii bene educati vedranno pure chiaramente la necessità di proporzionare la mercede della mano di opera dei giornalieri agl' indispensabili loro bisogni, mercede che fra di loro non si aumenta come fra le Arti, attesa la minore quantità di merce universale che circola per le campagne, mercede sempre inferiore, e che espone i territorj a carestie di denaro più che di biade. In questa Classe di proprietari frequenti si troveranno gli Amministratori economici delle Nazioni, che da una parte convinti essere il pubblico ben

Saverio Manetti, uno dei Segretarj della Società Fiorentina dei Georgofili, in cui si fa vedere come l'Agricoltura possa fare dei progressi, e come ai medesimi possano molto contribuire anche quelli, che meno frequentano la Campagna. Recitata in una Adunanza della detta Società. Ved. Giorn. d'Italia T. VI. pag. 293. Nota. Le massime del Signor Dott. Manetti sono anco convalidate da quanto si legge nel Magazzino Georgico T. II. col. 481. ec. nell' articolo che ha per titolo „Della influenza che può avere sù i progressi dell'Agricoltura lo Studio della Medicina.

regolato e ricco patrimonio il più forte sostegno della Società, e l'impulso dell'attività nazionale il più efficace, dall'altra comprenderanno che non la quantità dei pubblici pesi, ma la loro poco avveduta ripartizione, e le forme della loro percezione possono inaridire tutti i fonti della pubblica prosperità (7). Penetrati Essi dal gran prin-

(7) Il Sig. Necker alle pag. 76. e seg. del Tom. III. dell'immortale sua Opera De l'Administration des Finances de la France ragiona nei seguenti termini „ *La nature des impôts, les principes de repartition, les formes de recouvrement, l'établissement des travaux publics qui soutiennent le prix des journées, la distribution des secours dans les saisons malheureuses, la surveillance sur l'abus de la liberté dans le commerce des grains, la destruction successive des corvées, les soins, en général, qu'on pourroit attendre de l'établissement d'une administration paternelle dans chaque province, et tant d'autres dispositions qui émanent de la puissance du souverain, sont des moyens offerts au Gouvernement, pour diminuer un peu l'immense intervalle qui existe, entre le sort d'une des classes de la So-*

eipio, che la riproduzione altronde non può nascere, che dal ritorno delle consumazioni su i fondi, per mezzo di braccia robuste, che li lavorino, impediranno che la diffec-

ciété, et celui de toutes les autres. Enfin, il est encore une maniere de tempérer les effets du luxe; c'est d'animer dans une nation l'esprit de bienfaisance: car toutes les dépenses qui tiennent à ce précieux sentiment, ont le double avantage, et d'adoucir le sort du pauvre, et de prendre sur la part que les riches peuvent appliquer à des objets de magnificence. Ainsi les citoyens généreux avec discernement, réparent dans la proportion de leurs facultés, les fautes des Gouvernements inconsiderés: ceux ci par la trop grande étendue des impôts, enlèvent au peuple une petite part de son nécessaire, pour ajouter à l'aisance de ceux qui sont déjà favorisés par la fortune: le riche bienfaisant, au contraire, diminue l'inégalité des premières répartitions, en destinant une partie de son superflu au soulagement de la classe la plus indigente de la Société. Mais, demandera-t-on peut-être, quelle influence un Souverain peut-il avoir sur cet esprit de bienfaisance? Celle qui naîtra constamment de son approbation, de ses encour-

quale non può essere stabilmente fondato se non se sull'abbondanza dei prodotti di prima necessità, e di semplici grezze materie. Allora questa benemerita classe della Nazionale grandezza resa comoda senza ammolirli, non occupata di continuo dal sentimento della miseria che avvilita, ed estingue la riflessione, potrà con una educazione conveniente essere istruita nelle essenziali verità per la migliore coltivazione dei campi: ella potrà ripartire convenientemente i terreni a grano, a prato ed a bosco: riunire i vantaggi della pastorale con quelli dell'agricoltura; e da ambedue, oltre una conveniente consumazione, che mantenga la robustezza, e l'alacrità per i lavori (9), ritrarre degli avanzi sufficienti per supplire ai pesi verso il Sovrano, per abitare comodamente, per

derrate Americane. Ed animato egli da sì considerabile vantaggio, ha già spedita altra Nave di maggior portata col carico di simili generi comandata da Capitan Costantino Stinobi di Sorrento. Fortunato Rileffioni intorno al Commercio antico e moderno di Napoli pag. LV.

(9) Fortunato Rileffioni sul Commercio cf. pag. 141.

ornarsi delle materie di un lusso che anima e che rallegra, e per mettere a parte con che resistere ai pur troppo frequenti disastri.

11. La Nazionale Educazione farà conoscere pure ai Legislatori ed ai loro Consiglieri che essendo l'Agricoltura essenzialmente legata ai costumi, fiorire non può, come compagna del Commercio, e delle Arti, che in un saggio Governo, e in una dolce Legislazione; onde (tralasciando l'Europa) la veggiamo languire sulle coste dell'Africa, e nel Regno di Siam sotto il dispotismo (10) mentre grandeggia al Capo di Buona Speranza con la protezione delle Leggi e della libertà; ed onorata nella Persia (11) e nell'Indie, e specialmente nella China diviene la fonte di una immensa popolazione, e di una meravigliosa abbondanza. Di fatti in ogni primo stabilimento i nuovi pensieri sempre rivolti furono all'Agricoltura; e quel divino Legislatore (12), che giustamente pretende all'ono-

(10) *Projure. Viaggi di un Osservatore.*

(11) *Montesquieu Esprit des Loix lib.*

1. cap. 8.

(12) *Exod. cap. 22. 1. 5. 6. 10. Lei*

re di preferenza nell' avere scritte e promulgate Leggi al popolo più antico, poichè fu ridotto in Nazione, non tralasciò fra le sanzioni di un'etica pura gli opportuni provvedimenti all' Agrario diritto: nel che non mancarono certamente gli Egizj, i quali velando con la santità dei misterj quanto all' economico loro Governo apparteneva, onorarono di religioso culto gli animali più utili, e con Osiri, e con Iside, e col fanciullo Oro (13) regolarono la condotta, e le successive operazioni del rurale lavoro (14), legalmente promulgando i diversi allagamenti del Nilo col loro simbolico Anubi. Così pure toltesi dalla Greca Giurisprudenza gli arcani involuppi d'Egitto, cominciò chiaramente Dragone ad accusare di furto chi della bestia noleggiata abusava (15), e a condannare a morte tutti

vit. cap. 19. 9. 10. cap. 24. 18. 21. Deuter. cap. 23. 1. 3. 4. 10. 24. 25. cap. 24. 19. 20. 21. cap. 17. 17. Ved. Petr. Cuneo de Repub. Haebreor. cap. II. III.

(13) *Cic. de Nat. Deor. lib. I.*

(14) *Rollin Storia ant. e mod. T. I.*

(15) *Si quis jumenta &c. Otii convic-
245 &c. Qui olera &c. vid. Pratejum in
Jurisprud. vet. leg. Dracon. II. III. IV.*

gli oziosi ed i devastatori delle piante e dei frutti; e quindi più mansueto Solone (16) impose fra i conterminanti la lontananza con la distinzione dovuta agli alberi, ed alle siepi, provvide al jus degli alveari, e dell'api, impose a preservazione degli armenti pubblici premj agli uccisori dei lupi, e stabilì come statutaria, a differenza di ogni altra derrata, la libera estrazione dell'olio, di che Atene abbondava, proibendo per fino il taglio e la distruzione degli ulivi. Con eguale premura Platone (17) nella sua ideata Repubblica lunghissime Leggi intorno l'Agricoltura promulgò, e con l'autorità di Giove vietò il malizioso trasporto dei termini, ed il trasgredir dei confini, e reo di restituzione dichiarò chi con lo squillare dei cembali insegue le api, o chi in ogni altro modo apporta danno al vicino. Ai Pubblici Procuratori dell'Agricoltura riservata Egli voleva la cognizione

(16) *Si quis sepem &c. Si quis apum &c. qui lupum &c. ex fructibus oleum solum &c. Si quis oleam &c. Vid. Pratej. l. c. Leg. Solon XXXV. XXVIII. XXXI. XXVI.*

(17) *De Legib. vel de Legum latiore Dial. VIII.*

di quei fatti, che alla Georgica economia appartenevano; e loro spettava il decretare il giorno della vendemmia e della raccolta dei frutti proibita anzi tempo sotto gravissime pene, e il decidere come togliersi le acque dai fonti per irrigare le campagne, e come usarne per non allagare col rigonfio i superiori terreni, e con la mal guardata copia impaludarne i più bassi; nel che se al Libro dei governi fu forse più parco Aristotele (18), assai disse però riportando la Legge di Oxilo, che non si possa accattar danaro sopra porzione alcuna di terreno che si posseggia, e commendando l'altra degli Affittali, la quale voleva divise le Possessioni in piccole parti, per rendere così il Territorio, quantunque piccolo, fertile e dovizioso (19), giacchè il frutto dei Campi non è proporzionale alla loro estensione, ma alla quantità delle braccia, che in essi lavorano. Questa verità fu ancora intesa da Numa grandissimo istauratore di quella Repubblica, che nascendo con Romolo vide
proi-

(18) *Politic. lib. VI. cap. 4.*

(19) *Sù i danni dei latifundj ved. Mag. Georg. T. I. p. 465. e seg. e Giorn. d'Ital. Tom. VIII. 263. e seg.*

proibirli ogni altro esercizio fuori che l'Agricoltura e la Guerra (20). Questo Re per natura pacifico, pio, e religioso, tanto in credito presso l'Antichità, dopo aver dato alla Religione quella riforma che credeva la più opportuna, rivolse le sue mire politiche alla coltivazione delle terre, le divise tutte, e ne diede una porzione a ciascuno dei suoi soldati, loro lasciandola in una sicura proprietà, con patto però che l'abitassero, e avessero la cura di coltivarla: e per dare al suo generoso comparto un fondamento non dubbio di utile, creò dei Capi (21) che dirigessero questi nuovi Coloni. La loro ispezione era d'invigilare sul lavoro delle terre, presiedere interamente ai Campagnuoli, eccitare la loro pigrizia, e punire la loro infingardaggine, con l'obbligo di fare una esatta relazione al Rè del progresso dell'Agricoltura, a norma della quale relazione Numa regolavasi per le ricompense, e quelli che erano stati solleciti e diligenti al travaglio, ora li premiava con semplici distinzioni di onore, ora li traeva

(20) *Dionis. Alicarn. Ant. Rom. lib. II. et lib. IX.*

(21) *Dionis. Alic. lib. II.*

dall'aratro a coprire le Cariche più cospicue della Repubblica. Che se alcuno mal coltivava la Campagna (22) e pel difetto di faggia economia doveva abbandonarla e ritirarsi in una delle quattro Tribù Urbane, era vilipeso e dileggiato, mentre in tutte le altre Tribù, che per eccellenza denominavansi rustiche, l'uomo godeva di un'aura felice di buon nome e di onoratezza. Marzio pure si piccò moltissimo di seguire l'esempio di Numa, e raccomandò anch'esso sommaramente ai Popoli la coltura delle terre ed il nutrimento delle greggie (23). Servio Tullio, vedendo le case degli Abitatori delle campagne troppo disperse, e perciò loro incomode per le ordinarie provvisioni della vita, le fece riunire in villaggi, per procurare alle famiglie una facilità di comunicazione reciproca, e per togliere ogni motivo di distrazione dal travaglio: ed in tutto il suo Regno diede prove non equivoche del gran conto che faceva dell'Agricoltura; e

(22) *Agrum male colere consorium praebrum judicabatur, atque, ut refert Cato, quem virum bonum colonum dixissent amplissime laudasse existimabant. Plin. lib. 18. cap. 3.*

(23) *Dion. Sic. Ant. Rom. lib. 3.*

nel conio stesso della moneta, che egli il primo, giusta l'opinione di Cassiodoro (24) fece battere in Roma vi volle impressa la figura di ciò che alla coltivazione maggiormente influisce. Il grande studio dei Rè di Roma per rendere apprezzabile l'Agricoltura in faccia alla moltitudine ignorante fu imitato dalla Romana Repubblica. In questa nuova forma di governo si trova subito compilato un Codice prescelto, che sussiste ancora in parte tra noi, e che fu esteso sulle idee di giustizia e di pubblico bene, che prevalevano fra le più Saggie Nazioni del Mondo, voglio dire le Leggi delle dodici Tavole, Codice che racchiude le regole più opportune per proteggere validamente i beni di Campagna, ed assicurare con ciò il lavoro dei Contadini. Con difficoltà la presente nostra coltura, avvalorata da tante lezioni sulla esperienza dei tempi, potrebbe stabilirne migliori, poichè in esse sono calmati i contrasti che poteffero insorgere fra i contadini riguardo i confini, è destinata la varia distanza conveniente così agli ulivi ed ai fichi, come ad ogni altra pianta nel-

le siepi (25), alle fosse, ed ai muri, e fino a quanto sia lecito lo sporger di un'albero (26) sull'altrui terreno onde non danneggi con l'ombra; è stabilita la larghezza delle strade rotabili (27), il diritto di raccogliere sull'altrui campo le frutta cadute (28), l'azione riservata contro il Padrone dell'armento, e della greggia (29) trovata in danno, il jus di deviare le nocive acque piovane (30), e le pene dovute a chi si fa ricco delle altrui messi (31), o non taglia le piante (32), dal che poi nasquerò nei tempi a noi più vicini i responsi dei Pretori, e dei Principi sopra le servitù rusticane, i fonti, i rivi, e l'acqua estiva e

(25) *Qui Sepem &c. Leg. X. apud Pratejum.*

(26) *Ejus arboris &c. Leg. XI. ibid.*

(27) *Viae latitudo &c. Leg. XII. ibid.*

(28) *Glandem in alienum fundum &c. Leg. XXI. ibid.*

(29) *Si in tuo alienum pecus &c. Leg. LXXII. ib.*

(30) *Si aqua pluvia &c. Leg. LXVII. ibid.*

(31) *Alienam frugem &c. Leg. LXIX.*

(32) *Qui injuria &c. Leg. LXX. ibid.*

perenne, e gli altri intorno al Contadino
fuggitivo, ai campi incolti, ed ai pascoli
comuni e privati (33), con quelle Leggi
Agrarie, che già raccolse Goefio (34) e con

(33) *De servit. Praed. Dig. lib. VIII. tit. IV. De Rivis lib. XLIII. tit. XX. de Fonte tit. XXI. De aqua quotid. et aestiv. tit. XIX. De fug. Colon. Cod. lib. XI. tit. LXIII. De omn. Agr. Desert. tit. LXIII. De Pasc. Publ. et Priv. tit. LX.*

(34) *Rei Agrar. Leg. idest Fragm. Leg. Theoriae Mamili Cap. tria. Imper. Constant. A. Rescript. tria. Imper. Valentinian. Theodos. et Arcad. Rescript. Impp. Theodos. et Valentin. Rescripta. Impp. Theodos. Arcad. et Honor. Rescrip. Mod. lib. X. Pandect. Ulpian. lib. VI. Opinion. Florent. VI. Institution. Callistrat. lib. III. de Cognit. ex lib. V. Sentent. Paul. H. ex cod. Paull. ad edictum de sepulchr. Imp. Tiber. Caes. Leges Licin. cap. q. ex Var. Auct. Leg. Sempron. Zuaed. Leg. Agrar. Jul. Caesar. quaed. Caesar. August. quaedam Agrariar. capit. nonn. quod Auct. ignorant. Legis. Agrar. quam propos. Paull. cap. XX. a Goefio collect. ejus. Cap. aliq. prout a Rigalt. edit. Sebbene è da notarsi che queste Leggi che da*

quelle tante altre che inoperose ancora rimangono nei gran volumi del Comune Diritto. Nè quando rovesciata la Romana grandezza si udirono su i rostri d'Italia le Leggi degli stranieri, mancarono questi di provvedere ancora alla Rustica Economia, poichè lo stesso Rotari parlò della violazione dei termini, delle api uscite dallo sciame e nei tronchi dei boschi annidatesi, delle pene dovute ai cacciatori che tendono lacci e trappole (35), del furtivo taglio degli alberi, e dei danni dati in ogni maniera; lo che ripeterono ancora Liutprando, Carlo Magno, e Lotario con varj Decreti, i quali non ce li mostrano poi così barbari che non intendessero quanto debba ogni Legislatore por mente alle sicurezze ed ai progressi dell'Agricoltura (36). Ma troppo in lungo

Goesio si dicono Agrarie spettano piuttosto alla quest. de Finibus Regundis.

(35) *Pietro Leopoldo Gran Duca di Toscana ha promulgata una Legge sotto dì 21. Giugno 1786. contro l'uso delle Tagliole, se questo non avesse per oggetto la Caccia ed apprensione di qualche Lupo.*

(36) *Vid. lib. XXIX. Dig. tit. 3. lib. XLIII, tit. 18. 26. 27. lib. XLVII. tit. 7.*

si andrebbe a volere riferire tutte le premure dei più moderni Legislatori per promuovere l'Agricoltura, onde basterà l'indicare qualche Autore che si è occupato di tale oggetto (37), fra i quali mi piace di rammentare specialmente il Padre Francesco Scottoni (38) che ha fatto utili riflessioni sopra i mezzi necessari per disporre il costume dell'Italia in modo che le Leggi

21. lib. X. tit. 1. Cod. lib. III. tit. 33 14. in Legib. Longobard. ap. Murat. Rec. Ital. T. I. Part. II. Leg. Roth. 240. 244. 138. 315. 323. 334. 330. usque ad 338. 348. usque 355. Leg. Liutpr. 97. 98. Cod. Max. 30. 52. Lothar. 77.

(37) Saggio sopra la Legislazione relativamente all'Agricoltura; Discorsi del Sig. Corniani nel nuovo Giornale d'Italia T. V. pag. 130. 153. Ragionamento del Nob. Sig. Conte Zaccaria Betti Segr. della Pubbl. Accad. di Agricoltura Commercio ed Arti di Verona recitato nel fine del felicissimo Reggimento di S. E. Francesco Doria Capitano e Vice Podestà, Socio protettore della medesima. Ved. nuovo Giornale sudd. T. V. pag. 245. e seg.

(38) Giornale d'Italia T. V, p. 121.

Agrarie Italiane possano essere facilmente eseguibili, acciò riescano utili, ed il Sig. Ab. Perini che delle Leggi Agrarie Toscane specialmente si occupò (39), mentre i loro utili suggerimenti mi sembrano i più adattati a procurare la prosperazione delle campagne Italiane in modo che si ripeta in esse la commovente scena della caccia di Enrico IV. nella quale un buon Rè sconosciuto in mezzo ai felicitati Villani riceve dagli esultanti loro cuori mille sincere benedizioni, omaggio il più puro, che possano rendere i sudditi, e che non è reso da essi se non sentono di esser felici; ed il più gradito al Sovrano che allora solamente può crederli la vera immagine della benefica Divinità (40).

12. Quanto sia necessario ed utile che il Governo si occupi di mantenere il buon'ordine nella coltivazione delle cam-

(39) *Magazz. Geor. T. I. p. 251.*

(40) *Della compilazione delle Leggi Agrarie dei Veronesi, eseguita dal Sig. Zaccaria Betti, Segretario dell'Accademia Georgica di Verona per commissione della medesima Accademia. Giornale d'Italia T. VII. p. 405. e seg.*

pagne è indicato ottimamente da Omero nel quadro dell'Agricoltura che Vulcano dipinse nello scudo di Achille, espresso nella seguente forma. Terra profonda e nera; sopra di essa buoi aranti, e sudanti aratori: un campo di mature biade, ed i mietitori brillanti per l'allegrezza della nuova raccolta. Altri lavorano, altri vegliano sopra i Lavoratori: compariscono di dietro dei ragazzi raccogliendo dei manipoli. Il Sovrano medesimo presiede alla fatica, taciturno (segno della sode prudenza), con in mano lo scettro (perchè la virtù si dissipa senza la severità delle pene), gongolando nel suo cuore, che è l'effetto della sapienza: e quel taciturno contegno, quello scettro, quel godere ed esser lieto nel suo cuore, quel presiedere, è la più maestevole dipintura del tribunale della virtù etica e politica: Ed in questo quadro ha pure la sua parte la Pastorale. *Iliad. XVIII. 587.*

Εν δὲ νομόν πόινσε περιχλυτός Ἀμφιγυήεις
 Εν καλῇ βύτῃ μέγαν ὄϊον ἀργενναῖον
 Σταδμους τε, κλισίας τε, πατηρίας, ἰδὲ σηνούς,

cioè, come gli ha tradotti il Padre Bozoli
 Di bianche Pecorelle anco Vulcano
 Una greggie vi fe d'argento puro,
 Presso la greggia in una erbosa valle
 Espressi si vedean tugarj, e stalle.

13. Essendo ufizio della nazionale Educazione l'ispirare le massime della più pura Religione, deve essa ancora con questo mezzo procurare un felice progresso a tutte le Arti e specialmente all'Agricoltura. Non si può negare che la Religione, bene o male intesa ch'ella sia, porga al Politico uno strumento valevolissimo non solo a ritenere, ma ancora a muovere le azioni dell' Uomo. Questo è un principio che si scorge verificato nelle Storie di tutti i Secoli, e di tutte le Nazioni; e buon per l'Umanità se sotto pretesto di Religione non si fossero vedute nel Mondo scene spaventevoli di stragi e carnificine. Quindi ne viene che quanto più è efficace una tal molla, tantopiù la prudenza del Politico deve essere guardinga nel prevalersene. Sopra tutte le Religioni la Cristiana, predicando agli Uomini di essere virtuosi, e di fuggire l'ozio, costantemente si accorda in una maniera sublime con la vera Politica regolatrice dei Regni. L'attività degli individui è quella che fortifica la costituzione di qualunque Governo. Lo zelantissimo Vescovo di Pefaso Monsig. Paolantonio Agostini Zamperoli in una sua Lettera Pastorale ai Parochi delle due Diocesi di S. Angelo in Vado e di Urbania pubblicata l'anno 1784. saggiamente avverte che dobbiamo ricordarci che la ca-

rità non si limita alla sola gratuita somministrazione di danaro e di roba; che è pure carità, procurare ai poveri il modo di guadagnarsi con i proprii lavori il vitto, ed è carità forse a Dio più gradita, perchè li toglie dall'ozio, e da quei molti peccati, dei quali l'ozio suol'essere cagione. Ma carità sarebbe ancora più fiorita se agli uomini di campagna insegnare sapessero i Parochi a fare le agrarie loro faccende, o più a tempo, o con miglior regola ed arte, onde per loro mezzo nelle loro Parrocchie a rifiorir cominciasse l'Agricoltura, base della comune sussistenza, e prima sorgente della felicità delle Nazioni. Che bel piacere per un Paroco farsi del suo Gregge Maestro non solo in ciò, che riguarda la salute dell'anima, ma pure nella esecuzione dei giornalieri rispettivi doveri! Se per ottenere il Regno dei Cieli ognuno deve soddisfare agli obblighi del proprio Stato, qual merito non avrà quel Paroco, che esortando i suoi popolani ad offerire a Dio i faticosi loro lavori, li ammaestra insieme ad eseguirli con esattezza? e qual giovamento con i suoi consigli e con i suoi lumi ed ancora con il suo esempio (41) recar non potrà non solo a poche

(41) Che agli Ecclesiastici non disdica
 anche la pratica dell'Agricoltura è deciso dal

famiglie, ma ad una intera popolazione? Se tutti i Parochi, specialmente della Campagna, si unissero in questi sentimenti, quanto tempo che forse perdono inutilmente, impiegherebbero con proprio profitto, e con vantaggio notabile della Società, della quale essi pure sono Membri, e Membri ancora qualificati!

14. Il Ch. Sig. Pietro Arduino saggiamente propone (42) che nei Seminarij, ed

la Bolla di Clemente VIII. Inter multiplices 72. col titolo Privilegia pro Agricultoribus in Agro Romano, che al §. 5. dice: statuimus etiam quod Clerici in casalibus tamen propriis & non conductis, possint dictam artem Agriculturam per se vel alios exercere & exerceri facere nec eis vel eorum haeredibus per Cameram Apostolicam, seu illius Ministros objici aut imputari possit, quod illicitam negotiationem fecerint aut spoliis aliqua ex causa praefata subiacuant. Declarantes dictam artem Agriculturam etiam ipsis Clericis in eorum casalibus licitam & permissam.

(42) Saggio di una Memoria del Sig. Pietro Arduino Pubbl. Professore di Agraria nell'Università di Padova, intorno i modi di

in tutte le Scuole, l'insegnamento dell'Agricoltura insieme con le altre Scienze dovrebbe farsi, ed il Pubblico Sovrano comando con pratica così utile potrebbe introdurre scelti metodi, e formata una lista dei migliori libri in questo proposito, obbligare i Maestri a farli leggere secondo un metodo conveniente ai loro scolari. Non sarebbe egli meglio d'imprimere nei teneri cervelli della Gioventù Studente, delle idee di un'Arte tanto necessaria, e suscettibile d'insigni miglioramenti, che d'ingombrarli con quello di letture di poca rilevanza, e talvolta affatto inutili? Rammentiamoci che il Senato Romano quando ebbe presa Cartagine donò ai Regoli Amici le Biblioteche intere trovate in quell'infelice Metropoli, e solamente si ritenne i ventiotto libri scritti in lingua Cartaginese sull'Agricoltura, per farli tradurre in Lingua Latina, tanta era la stima che aveva il Senato del vantaggio che poteva arrecare la lettura dei buoni libri di Agricoltura (43).

perfezionare l'Agricoltura negli Stati della Serenissima Repubblica di Venezia, relativamente all'accrescimento dei Bestiami negli Stati medesimi. Giorn. d'Italia T. V. pag. 162.

(43) Ved. Colum., e Plinio lib. XVIII. Cap. V.

15. Nella Svezia per asserzione del celebre *Bertrand*, nessuno può essere Paroco di Campagna se non ha prima studiato l'Agricoltura, e con questo metodo quelli che divengono Parochi o Maestri introducono a poco a poco nel popolo un gusto universale delle Georgiche discipline riguardo tanto alle coltivazioni, che ai migliori modi di tenere i bestiami, e di saperli guardare da pasture in qualche caso nocevoli, e soccorrerli nei bisogni con opportuni rimedj. Il Collegio Reale di quel Regno l'anno 1746. fece stampare e distribuire a tutti i Parochi del Regno molte istruzioni in forma di Catechismo da darsi ai loro Popolani, Pastori e Vergaj per bene allevare e tenere le Pecore e le capre. Il Principe di Saxe-Götha posteriormente ordinò che fosse disteso un corso di Lezioni e Notizie di Agricoltura utili per il suo Stato in forma di Catechismo Rurale. Animata dai medesimi principj la Società di Agricoltura di Coppenaghen propose un simile metodo per l'istruzione dei Contadini, ma relativamente a ciascun Distretto, perchè era difficile ed insequibile una istruzione generale per tutti i Paesi sottoposti al Re di Danimarca (44). Il Lu-

(44) *Diario Economico ec. di Roma per* 1777. T. II. pag. 404.

nario dei Contadini di Toscana fu intrapreso con l'istesse vedute.

16. Il tanto benemerito nell'Agricoltura Sig. Duhamel dice sensatamente, non esservi Curato di Campagna, che dopo adempiti i doveri del suo stato, non abbia del tempo di sollievo, e che molti di essi in Francia pensano ad impiegarlo nell'istruire i loro Parrocchiani nelle pratiche utili, che trovano nelle opere accreditate di Agricoltura, scegliendo le più adattate alle rispettive situazioni.

17. Il celebre Antonio Genovesi (45) ci ha lasciato la memoria che non sono ancora 50. anni che qui nel Regno di Napoli nel villaggio detto Pimonte sulle Montagne di Castello a Mare vi fu un Paroco che aveva ridotto la sua Parrocchia ad uno stato invidiabile. Non vi era un mendicante, perchè non vi era un poltrone. I Poveri involontarij erano alimentati dal Pubblico: i volontarij cittadini venivano obbligati alla fatica a forza di bastone: i forestieri erano cacciati via. Questo Paroco conosceva a maraviglia il fondo del buon costume.

(45) *Genovesi Lezioni di Economia Civile* Parte I. pag. 176. Nota b.

18. Nel *Magazzino Georgico* (46) si fanno i meritati elogi allo zelo del Sig. D. Felice Fidotta Arciprete di Castrogiovanni in Sicilia in togliere dall'ozio i suoi popolani.

19. E' con onore sommo rammentato in Toscana il Paroco Samminiatese Gio. Battista Landeschi morto il dì 30. Novembre dell'anno 1783. (47), il quale oltre l'insegnare le massime di Religione ai suoi Parrocchiani, metteva uno Studio particolare ad istruirli nell'Arte, che per necessità dovevano esercitare, non solo con le semplici parole, ma con le pratiche dimostrazioni, che andava facendo per le campagne, per appagare interamente la rozza intelligenza dei Contadini, e con i suoi Scritti, della pubblicazione dei quali sotto il titolo di *Saggi di Agricoltura di un Paroco Samminiatese* ne è debitrice l'Italia al Sig. Bonaventura Spannocchi Senese Senatore a Milano ed ivi impiegato nei più gravi economici e politici affari.

20.

-
- (46) *Magazzino Georgico* Tom. III. col. 616. e seg.
- (47) *Magazzino Georgico* Tom. II. pag. 65. e seg.

20. Quanto utilmente si siano occupati i Padri Barnabiti commoranti in Udine nella educazione civile con riflesso all' Agricoltura data alla Gioventù loro affidata, risulta dalla descrizione datane dal Sig. Antonio Zanon, e riferita nel Giornale d'Italia T. VI. pag. 217.: e quanto una tale occupazione conveniente sia agli Ecclesiastici ottimamente con la ragione e con l'autorità dei più classici Autori lo ha dimostrato il Sig. Canonico Conte Silvestri nelle sue Lezioni del dovere dei Parochi d'istruire i loro Popoli anche nella buona Agricoltura, e nelle Arti di prima necessità (48).

21. La Serenissima Repubblica di Venezia che tanto si occupa di ciò che può rendere prospera l'Agricoltura nei suoi Stati ha con Lettera circolare della sua Deputazione all'Agricoltura ordinato che Le sia reso conto *se e quali Parochi vi sieno in ciascuna Giurisdizione, che oltre ad istruire i loro Parrocchiani nelle cose di Religione, attinenti al loro Ufficio, si distinguano anche con zelo nell'istruzione dei medesimi di ciò, che concerne ai buoni principj, e pratiche di*

(48) *Magazzino Georgico Tom. III. col. 3. e seg.*

bene intesa Agricoltura, e dei doveri del rispettivo loro Stato, che hanno rapporto al buon esercizio di tale Arte, da cui principalmente dipende la comune sussistenza e deriva la nazionale prosperità. Essa vuole anco sapere se tra essi Parocchi ne siano di aggregati ad alcuna delle Suddite Agrarie Accademie (49), ed essendovene, Le preme di averne individua contezza, onde queste notizie servir possano di lume nelle direzioni, che si meditano sopra oggetti importanti di Pubblico servizio. E' desiderabile che anco gli altri Governi d'Italia imitino la Veneta Repubblica in stimolare i Parocchi ad occuparsi d'istruire i Popoli nella buona Agricoltura e nelle Arti di prima necessità, piuttosto che impiegarsi in dispute Teologiche per lo più scandalose per gl'ignoranti, poichè li fanno dubitare della unità della Religione che loro s'inse-

(49) *Interessantissima è la lettura di un Opera che ha il seguente titolo: Della utilità Morale, Economica, e Politica delle Accademie di Agricoltura Arti e Commercio: Opera Postuma di Antonio Zanon ec. In Udine 1771. per li Fratelli Gallici in ottavo di pag. 328. senza l'Elogio dell'Autore, e due Indici.*

gna sentendo sempre disputare sopra di essa quelli che debbono esserne i sinceri interpreti. Ma ciò in nessuna maniera si può meglio ottenere che con l'uniformità della Educazione Nazionale, per la quale una sola morale s'insegna da ciascuno dei Maestri, e si tenga lontana ogni disputa, comechè niente utile ove è stabilita la verità della dottrina che s'insegna.

22. Egli è però avvertirsi che la R. Accademia dei Georgofili di Firenze propose nel 1771. il quesito „ *Ideare un progetto di Scuola di Agricoltura, e coerentemente un sistema di educazione per i Ragazzi di Campagna* ; Fu ripetuto lo stesso quesito nel 1772.; replicato nel 1774., e finalmente nell'Adunanza tenuta dalla stessa Accademia il dì 17. Maggio 1775. furono premiate tre Memorie trasmesse dal Sig. D. Francesco Pagnini Medico della Terra di Bientina. Le plausibili proposizioni del Sig. Pagnini non sono state finora poste in esecuzione, non ostante che sia stata eretta qualche scuola di Agricoltura in qualche Città. Parimente avendo la Pubblica Accademia di Scienze e di Agricoltura di Brescia proposto un premio a chi avesse composta e presentata dentro il termine di sei mesi una Dottrina Agraria la più soddisfacente, a di Lei giudizio, al Programma da essa pub-

blicato, nessuna Memoria comparve per tal concorso, mentre ciò indica, come fu da Anonimo giudiziosissimo Scrittore (50) rilevato, quanto difficile sia il dare un corso d'Istituzioni di Agricoltura ancorchè di una parte sola di essa dovessero occuparsi.

23. E ciò che più fa al proposito nostro si è che per la Pastorale specialmente difficile impresa è il dare le opportune istruzioni, imperocchè ove è una officina nella quale esercitata l'Arte Pastorale possa da alcuno in tutti i suoi aspetti essere contemplata, onde prendere l'idea di formarne un Trattato (51) e quando pure una tale of-

(50) *Magazzino Georgico* Tom. III. col. 23. e seg.

(51) Può applicarsi a questo proposito ciò che fu notato dagli Autori della *Enciclopedia Francese* nel loro *Discorso Preliminare*. „ *La plûpart de ceux qui exercent les arts mécaniques, ne les ont embrassés que par nécessité, & n'opèrent que par instinct. A peine entre mille en trouve-t-on une douzaine en état de l'exprimer avec quelque clarté sur les instrumens qu'ils emploient & sur les ouvrages qu'ils fabriquent. Nous avons vu des ouvriers qui travaillent depuis quarante an-*

ficina esista in qualche parte del Mondo; una sola di queste basta forse per dare istruzioni che adattate sianò a qualunque Paese? Chi volesse compilare un trattato d' Istruzione di Pastorale per un determinato Paese dovrebbe prima seguire i Pastori nelle balze le più scoscese ove si portano l' estate per godere della frescura di quella regione dell' aria, e dell' erbe che germogliano fra i dirupi; dovrebbe seco loro discendere dalle montagne alle colline per sfuggire la rigidezza della cangiata stagione, e profittare dei pascoli meno remoti dall' abitato, e meno allestisti: accompagnare li dovrebbe quando discendono al piano per far parte alle greggie dell' ultimo rimasuglio dell' erbe dei prati, per poi fissare il loro domicilio per l' inverno: dovrebbe vedere tutte le pratiche loro di accoppiare le razze, di assistere ai parti, di allevarli, di governare il gregge, di mungere il latte, di far formaggi, di conoscere la qualità dei fieni, i luoghi dei

nées, sans rien connaître à leurs machines. Il a fallu exercer avec eux la fonction dont se glorifioit Socrate, la fonction pénible & délicate de faire accoucher les esprits, obstetrix animorum.

pascoli ed i mezzi di migliorarli: indi fatte delle sensate opposizioni alle loro pratiche usuali, ed uditene le risposte, converrebbe con retto discernimento stabilire quelle regole che si credessero le più giuste e le più adattate alle circostanze del Paese.

24. Ma il fare sensate opposizioni alle pratiche usuali degli Agricoltori non basta ordinariamente a persuaderli del migliore metodo da tenersi da essi: conviene far loro vedere in pratica gli effetti delle proposte riforme. Quindi è che quanto è stato facile l'introdurre nuovi metodi di Agricoltura con il solo metterli in pratica alla vista di tutti, altrettanto è riescito infruttuoso il pubblicare ragionati Discorsi sopra i mezzi di migliorare l'Agricoltura, quando non vi è stato chi abbia con la pratica fatto toccare con mano agli Agricoltori l'utilità dei nuovi metodi proposti.

25. Vana adunque sarà la speranza di dare una buona educazione ai Pastori, e d'istruirli nella loro Arte, se non vi sarà una scuola per essi dal Governo o da qualche generoso Mecenate fornita di Terreni nei quali possa il Direttore della scuola fare esperienze per introdurre le migliori pratiche di Pastorale, e adattarle alle circostanze del Paese. Nè dee fare meraviglia se malgrado le stabilite Accademie e Cattedre

di Agricoltura; abbiamo ancora ragione di lamentarci come faceva ai suoi tempi Columella (52) che *sola res rustica, quae sine dubitatione proxima, et quasi consanguinea sapientiae est, tam discentibus eget quam magistris. Adhuc enim Scholas Rhetorum, Geometrarum, Musicorumque, vel quod magis mirandum est, contemptissimorum vitiorum officinas, gulosis condiendi cibos, et luxuriosius fercula struendi, capitumque et capillorum cincinnatores non solum esse audiri, sed et ipse vidi.*

26. E perchè non sembri che temeraria sia la mia proposizione che manchino tuttavia i mezzi di procurare una buona Istruzione di Agricoltura, e specialmente di Pastorale, io prego chiunque a combinare fra loro i più moderni Trattati di Agricoltura o di Pastorale, e mi lusingo che ognuno trovando proposte pratiche opposte per ottenere un medesimo effetto, e leggendo avere ciascuno Autore esperienze a favore della sua pratica, meco converrà restarvi molto a fare ancora per ottenere una completa Istruzione Agraria capace di servi-

(52) *De re rustica lib. I. cap. 1.*

re di scorta sicura per la coltivazione, e per trarne il massimo profitto (53).

27. I felici risultati dell' esperienze fat-

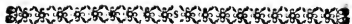
(53) Il Sig. Adamo Fabbroni propone per associazione una sua Opera che ha per titolo *Elementi di Agricoltura la quale sarà più estesa della Pratica Agraria del Sig. Battarra di Rimini, e più adattata alla intelligenza dei Contadini, di quello che lo siano gli amplissimi ed eruditissimi Elementi di Agricoltura del Mitterpacker*. L'applauso accordato dai Giornalisti a questa impresa è una conferma dell' essere ancora sprovvista l'Italia di una completa Istruzione Agraria; sebbene non le manchino buoni libri d'Agricoltura elementare fra i quali ci piace di aggiungere a quelli in varie occasioni citati in questi Saggi la seguente: *Lettera Parenetica, Morale, Economica, di un Paroco della Val di Chiana a tutti i Possidenti o comodi o ricchi, scritta dell' anno 1772. concernente i doveri loro, e rispetto a Contadini, nuovamente impressa coll' aggiunta di una Istruzione Morale Economica sulla Educazione, e su i doveri dei Contadini, del medesimo Autore. Firenze 1774. per Giambattista Stecchi, e Anton Giuseppe Pagani,*

te in Francia a spese del Governo dal Sig. Daubenton sopra la maniera di custodire le greggie, mentre confermano la mia proposizione che nei libri di Agricoltura anco i più moderni ed i più applauditi s' insegnano pratiche erronee (54) fanno nascere la speranza che quei saggi Sovrani che tanto ora si occupano di stabilire una buona ed uniforme educazione nazionale (55), vorranno di essa pure profittare per fare godere ai loro Sudditi tutti quei vantaggi, i quali mi lusingo di aver dimostrato che Essa può apportare all' Arte Pastorale.

(54) *La sola pratica di tenere le pecore in tutte le stagioni all' aria aperta, dimostrata utile dalle moderne esperienze come è stato rilevato nel Saggio I. §. 19. e seg. è un autentico documento di essere ancora in vigore alcune pratiche erronee nella Pastorale, applaudite per buoni e sicure da celebri Autori. Ved. Giornale d' Italia Tom. VIII. pag. 412. e seg. Tom. X. pag. 141. e seg.*

(55) *Ved. Memoire sur les moyens de faire fleurir les Arts Utiles dans un Etat: par M. Borrelly, e Discours sur l'art de procéder dans le développement de l'esprit humain; par M. Borrelly. Mem. de l'Acad. R. des Sc. & J. L. de Berlin année 1773.*





S A G G I O III.

Sopra lo stato attuale del Real Tavoliere di Puglia.

§. I.

Alfonso I. di Aragona appena giunto a pacificamente possedere il Regno di Napoli, fra tutti i doni dei quali vedde essere stata per esso prodiga la Natura, da nessuno fu occupato maggiormente che da quello delle Pecore, perchè conobbe che il suolo dei suoi Stati aveva le qualità necessarie per somministrare ottimi pascoli; che il clima era attissimo a promuovere la propagazione delle pecore; e che le lane di questa parte d'Italia già fino dalla più remota antichità avute in grandissima stima (1) potevano dare l'opportuno vestiario agli abi-

(1) *Ved. Saggio L. §. 7. 34.*

tanti, e richiamare inmensa ricchezze nel Regno qualora stabilite vi fossero le convenienti manifatture, ed i necessarii incoraggiamenti per fissarvi un' attivo commercio di panni ed altri lavori di lana.

2. Le vaste pianure della Puglia parvero le più adattate a dare buoni pascoli alle Pecore, e perciò di questi specialmente si prese gran premura il Re Alfonso con abolire gli antichi dazj che si pagavano per il mantenimento delle greggie, con assicurare ai Pastori la distribuzione dei Pascoli nelle stagioni le più pericolose, e con difenderli dalle altrui persecuzioni in tempo della trasmigrazione degli armenti: e credè di non potere meglio riescire in tale assunto, che riservando a se il proibitivo diritto di provvedere gli animali dei necessarii pascoli vermini ad un certo determinato prezzo, distribuendo ai medesimi così gli antichi Reali Pascoli di Puglia, che gli altri acquistati dai Particolari di quelle Provincie. E perchè l' aumento delle Pecore non producesse una scarsezza nella raccolta dei grani e biade, divise le vaste tenute della Puglia in modo che con reciproco vantaggio si esercitasse la semina delle Biade, e la cura del Bestiame, e fece varie Leggi che servire dovessero di norma ai Ministri destinati alla cura di questo ramo delle Reali Finanze di-

stinto con il nome di *Dogana della mensa delle pecore di Puglia* (2).

3. I terreni della Puglia destinati agli indicati oggetti costituiscono ciò che si dice il *Real Tavoliere di Puglia* (3) nel quale fu dal Re Alfonso ordinato che non fossero ammesse altre Pecore, che le sole *Pecore Gentili* che ivi concorrono da varie Provincie del Regno, per godere di quelli squisiti pascoli, dai principj dell'Autunno fino alla Primavera.

4. *Pecore gentili* sono chiamate le Pecore di lana più fina, le quali si crede che per mantenere la finezza della loro lana abbiano bisogno di abitare nella state le montagne più alte, e di passare nell'inverno in luoghi temperati e caldi (4).

(2) *Dominicis T. I. pag. 51.*

(3) *Cinaglia Ragionamento sull'economia che la Regia Dogana di Foggia usa coi Possessori armentarij, e con gli Agricoltori che profittano dei di lei campi, e su di ciò, che disporre si potrebbe pel maggior profitto della Nazione, e pel miglior comodo del Regio Erario. Napoli 1783. pag. 16. Nota. Dominicis T. III. pag. 4. T. I. pag. 48. Il Tavoliere fu anco detto Quadrone.*

(4) *Ved. Dominicis T. I. pag. 11.*

5. *Pecore moscie o carfagne* diconsi quelle le quali hanno la lana più ruvida e meno bianca, e le quali vi è opinione che sieno tali perchè nascono e si mantengono sempre nei climi più caldi.

6. L'indicato Territorio detto il *Real Tavoliere di Puglia*, è della vastità di 15305. Carri (5), ed è diviso in molte parti che si chiamano *Locazioni* (6).

(5) Verso l'anno 1500. dal Reggente Revertera fu eseguita la misura del Tavoliere, e fu ritrovato dell'estensione di 15305. Carri, dei quali ne sono rilasciati 6251. ai diretti padroni dei terreni aggiunti, o siano Ristori, per loro uso, e Carri 9054. pel pascolo delle greggie. Non tutti però i suddetti ultimi terreni furono sottoposti alla misura; perciò si è fissata la capacità del Tavoliere rapporto ai pascoli a circa 10000. Carri. Il Possedibile di ciascuna locazione è suscettibile di qualche accrescimento. Patini, p. 23. Nota. Il terreno nel Regno di Napoli è misurato con le moggia, una quantità superficiale che contiene 900. passi, e ciascun passo comprende palmi 7. e un terzo. Un Carro contiene 20. Versure, ogni Versura 6. Catene, ogni Catena 10. passi. Ved. Swinburne

7. Ciascuna *Locazione* è repartita fra molti Possessori di Pecore i quali formano una Società, ed in essa acquistano il nome di *Locati*, e pagano al R. Fisco un Canone incerto che ogni anno si varia a proporzione del numero delle pecore che dicono di possedere, la quale denuncia di pecore, è espressa con il particolare nome di *Professione* (7),

8. Comechè a misura del maggior numero delle pecore *professate* si accordano a ciascuno dei *Locati* maggiori e migliori pascoli nella distribuzione dei terreni che si fa fra di loro, ciascuno di essi *professa* un numero di pecore maggiore di quello che possiede realmente: e siccome ciascuno teme che il compagno alteri assai il numero delle pecore nella *professione*, ogni *Locato* nel *professare* si trova obbligato a mentire per non essere sopraffatto dagli altri.

9. Questa menzogna legittimata dall'uso produce un'aumento apparente di rendita al R. Fisco, perchè fa credere che per una tal

Travels into the two Sicilies. Tom. I. pag. XVIII. Cimaglia pag. 15. Nota.

(6) *Dominicis T. I. pag. 58.*

(7) *Dominicis T. I. pag. 115.*

competenza si venga ad aumentare l'annua rendita Fiscale a proporzione della maggior diffidenza che hanno fra loro i Locati. Ma è certo che i Locati non vengono per questo ad aumentare la rendita che può dare al Fisco il R. Tavoliere; poichè vendono o cedono ad altri quella porzione di pascoli che riesce superflua alle loro Pecore; e tali vendite o cessioni dai Locati si fanno ai particolari a prezzo assai maggiore di quello che Essi hanno pattuito con il R. Fisco (8); e quando abbiano pretesti per fare
cre-

(8) *Ved. Dominicis T. II. pag. 390.*

*Nel Libro che ha per titolo Dicoverta dell'antico Regno di Napoli col suo presente Stato a prò della Sovranità e dei suoi popoli. Memorie di Niccola Fortunato Giureconsulto Napoletano umiliate alla Maestà Regnante di Ferdinando IV. Napoli 1767. alla pagina 218. si legge quanto appresso: Per i Territorj del Tavoliere oggi la Regia Corte ne ritrae ducati 300. mila, che ragguagliano ducati 20. il carro. All'incontro si sa, che quei Baroni e quelle Case facoltose di Puglia, che similmente posseggono sì fatta sorta di Terreni, vendono le
loro*

credere scarso il frutto delle pecore o per loro mortalità, o per scarshezza dei pascoli in conseguenza di cattive stagioni ottengono ribassi non indifferenti dal R. Fisco (9), fra i quali è da notarsi che la Regia Corte dovè nell'anno 1661. rilasciare ai Locati niente meno che un milione e cinquecentomila ducati (10); nè deve fare maraviglia che i Locati potessero avere contratto tal debito con il R. Fisco, non ostante i depositi delle lane che si facevano nella Real Dogana di Foggia, per assicurare la esazione della Fi-

loro rispettive Erbe a duc. 60. 80. 90. 100. e fino a 120. il Carro (Ho qualche riscontro che siano state vendute fino 200. il Carro. Cimaglia Opera citata pag. 98.); e le vendono a sì alto prezzo più della Regia Corte, perchè tai loro particolari Erbaggi sono esenti da quel cumolo di formalità, e da quelle eccessive spese, che soffrè l'Erario Reale; tra quelle ostilità, e tra que' accennati rovinosi inconvenienti, che soffrono i Locati di suo interesse; sovra tutto allorchè segue in ciaschedun anno il Repartimento generale.

(9) *Dominicis T. II. pag. 338.*

(10) *Fortunato Discoveria ec. p. 226.*

da, poichè dalla Prammatica 73. de Officio Procur. Caes. apparisce che i Locati avevano trovato la maniera di estrarre le lane prima di aver pagato la fida. E' adunque presumibile che la rendita Fiscale sarebbe sicuramente non minore, se fossero ceduti i Pascoli al prezzo proporzionato al reale frutto dei terreni; nè si può credere utile allo Stato che il R. Fisco per aumentare una sua entrata debba fomentare, ed accrescere la discordia e la mala fede fra i Locati.

10. Che la indicata presunzione abbia tutti i caratteri di probabilità, viene confermato dall'offerta fatta pochi mesi fa dai Locati di Pontalbanito di dare al R. Fisco una rendita certa la quale ecceda nella metà quella che al Fisco viene a conseguire attualmente calcolata sull'anno medio di un Decennio il più vantaggioso, purchè accordi di ripartirsi fra loro per una sola volta ed in perpetuo il territorio della Locazione.

11. La ripartizione dei Terreni fra i Locati a misura del numero delle Pecore professate suol finire ai 10. di Dicembre, e fino a questo tempo l'erba della Locazione è comune a tutti i Locati, e si pascola alla rinfusa, e da ciò nascono molti danni, cioè 1. L'erba che si pasce in comunità è trattata senza discrezione, e perciò i Locati dopo essere venuti alla loro parte assegnata,

trovano le loro porzioni di Territorio quasi nude di erba, già distrutta dal solo calpestamento degli animali (11): 2. mancano i

(11) *L'Autore dei Principj di Filosofia Agraria applicati al Distretto degli Orzi Lezione terza Recitata nell'Accademia di Brescia il dì 10. febbrajo 1785. si esprime nei seguenti termini alla pag. 23. Egli è indubitato che dall'abusivo divagamento delle pecore guidate dai Pastori montani a pascere nelle fertili nostre pianure deriva il principal detrimento dei nostri pascoli. Le pecore vanno errando nei beni altrui parte dell'autunno e tutto il verno, e ciò che è peggio fino a primavera inoltrata. Non solo esse avvelenano l'erba col morso, ma premendola anche coi piedi la offendono, e rendono ineguale la mole superficie dei prati, lasciandovi impresse le orme. Le Società georgiche dello Stato eccitate per commissione Sovrana ad indicar la cagione dell'attuale penuria di foraggi concordano tutte nell'assegnarla alla illimitata libertà del pascolo delle montane pecore, cagione riconfermata dalle unanimi relazioni locali dei NN. HH. Capi di Provincia. Ad estirpar totalmente l'indicato abuso, farebbe d'uopo convincere i pastori, che l'aperto pascolo*

ricoveri per i pastori e per le greggie, esposti all'inclemenza dell'aria nelle stagioni le

riesce pernicioso, anzi che utile ai loro armenti, e che supplir vi potrebbero con meno brighe e dispendj di quello che loro importi il pascolo stesso. Questa verità è stata ampiamente dimostrata dal Signor Pietro Coronelli Accademico di Conegliano in una Dissertazione coronata nell'anno 1784. dal Magistrato Eccellentissimo dei Beni Incolti. Prova Egli, che il pascolo nella rigida stagione pregiudica alla salubrità delle pecore, e all'abbondanza delle loro lane. Suggerisce al Pastore di nutrirle in quel tempo al coperto colle foglie degli Alberi che nulla costano. Alcuni Scrittori Agronomi hanno indicato i metodi di conservare le foglie fresche, e di grato alimento, e il citato Accademico riferisce quello del Sig. Clemente Baroni Cavalcabò. Giunio Columella fino ai tempi di Claudio ammaestrava i pastori a tenere in tempo d'inverno le loro pecore entro le stalle, ed a nutrirle appunto colle serbate foglie, e singolarmente con quelle d'olmo e di frassino. Indicava pure al medesimo uso altri foraggi di poco o niun valore, come le paglie dei legumi, la vecchia, la cicercchia, la fava franta coi suoi baccelli

più pericolose (12) 3. Siccome nessuno è certo di avere l'istesso Territorio nell'anno

(lib. 7. c. 3.), e suggeriva di allettare le pecore a tali cibi col sale, mediante il quale esse ricevono un forte eccitamento a nutrirsi, e senza del quale infastidiscono la miglior esca. Per la quale cosa io non posso, se non adottare il sentimento di quelli, che hanno consigliato ai Governi di usare verso i Pastori una qualche liberalità di questo sale, di questo elemento vivificante delle loro greggie, purchè però essi si astengano dal danneggiar gli altrui beni.

Pare che sia molto antico l'uso di dare le foglie secche degli alberi per alimento alle bestie. Virgilio Georg. lib. II. 434.
446. dice

*Quid majora sequar? Salices, humilesque geniste,
Aut ille pecori frondem, aut pastoribus umbram
Sufficiunt.*

Viminibus Salices foecundæ, frondibus ulmi.

E' vero che l' Abate des Fontaines ha tradotto questo passo in maniera da far credere che frons ed umbra fossero assolutamente l'istessa cosa, e che tutta l'utilità che in que-

seguinte, non vi è chi pensi a migliorarlo
4. molto meno vi è chi si dia premura di

sto luogo Virgilio attribuisce al falcio ed all'olmo, riguardo agli armenti, si limitasse a somministrare ad essi come ai pastori dell'ombra: Ma non può accettarsi tale spiegazione perchè il Poeta stesso aveva già avvertito che si faceva mangiare la foglia del falcio alle capre

Non, me pascente, Capellae
Florentem cytisum et salices carpetis amaras.

Eclog. 1.

e riguardo all'olmo, Varrone c'insegna sulle tracce di Catone, che la foglia di questo albero somministrava ombra ed alimento alle pecore ed ai bovi: Cato ait, circum fundum ulmos et populos, unde frons ovibus et bubus sit et materies feri oportere. Varro de re Rust. l. 1. c. 24. Columella parimente (lib. V. c. 6.) dice, Ulmus, quod et vitum commodissime patitur, et jucundissimum pabulum bubus affert a plerisque praefertur. Ed altrove parlando del nutrimento che si dà alle pecore nell'inverno: At contra penuriae hiemis succurritur obiectis intra tectum per praeseptia cibis. Aluntur autem commodissime repositis ulmeis,

fare quei lavori che sono in qualunque Territorio necessarii per regolare il corso delle

vel ex fraxino frondibus, vel autumnali faeno quod cordon vocatur. L'istesso autore in varii altri luoghi fa menzione delle foglie secche (frondes aridae) che si davano al bestiame nell'inverno. Palladio ne parla con egual precisione. Per hiemem, si penuria est foeni, vel palea, vel vicia, vel faciliior victus ulmi servatis frondibus praebeatur aut fraxini, (ovillo generi). Pallad. Rutil. de re Rustica lib. XII. tit. 13. Ved. Remarques sur les deux dernières Traductions Françaises de Virgile inserite nell'Hist. de l'Acad. R. des Inscript. et Belles Lettres de Paris T. XXXIV. pag. 164. Alle col. 653. e seg. del Magazzino Georgico per l'anno 1783. sono riportate interessanti Osservazioni del Sig. Dott. Vincenzo Chiarugi sopra l'uso che si fa nella Campagna di Empoli in Toscana delle foglie di Olmo e di altri alberi per cibo delle bestie, e sopra gl'insetti che sogliono danneggiarle. Ved. pure Magazzino Georgico per l'anno 1786. col. 592. e seg. ove si espongono i vantaggi ricavati dall'uso delle foglie di Faggio nella Montagna Pistoiese per alimentare i Cavalli.

acque, e per trarne profitto (13), e quindi la perdita di tempo in tempo di ottimi pa-

Alcuni vogliono, che anche la gramigna fornisca una pastura gradita alle pecore. Sarebbe pure una ottima cosa il potere impiegare tanto utilmente una pianta sì detestata, che il diligente Agricoltore trae in sì gran copia dai campj, ai quali è sì infesta, e che viene da esso incendiata per impedirne ad ogni modo la riproduzione. Prima però di usarla a foraggio converrà di lavarla, e purgarla dalla terra, che vi si appicca naturalmente;

E' suggerimento dell' Autore della sopra indicata Lezione. Quanto al danno che apporta il gius di pascere su' beni altrui vedasi Giornale d'Italia T. VIII. pag. 401. Tramontani Mem. ec. pag. 80. 85. Nota ove tratta dei pascoli comuni in Toscana, e Mag. Georgico T. I. pag. 346. e seg.

(12). Dominici T. III. pag. 410.

L'esperienze fatte recentemente in Francia dal Sig. Daubenton descritte nel Saggio I. §. 21. e seg. daranno luogo di credere che non debba porsi fra i danni dell'attuale sistema della custodia delle pecore di Puglia il rimanere esposte all'inclemenza dell'aria nelle stagioni le più pericolose: ma conviene

stoli (14) e la mancanza dei necessarij comodi ai Pastori (15).

avvertire che il rimanere esposte all' inclementia dell' aria può, e dee riescire dannoso a quelle pecore, le quali sono state allevate in modo da non essere soggettate all' ingiurie delle stagioni senza difesa, mentre è vantaggioso un tal sistema a quel bestiame pecorino che fino dalla prima età vi si è accostumato. L' esempio delle greggie del Sig. Hell a Sontgaw notato nel suddetto Saggio I. §. 9. è una convincente riprova della verità di questa proposizione. Che poi si possano nel Regno di Napoli introdurre felicemente nuovi sistemi di cultura, che possa risparmiarsi il passaggio delle Pecore dalla pianura alla montagna e viceversa, e che i prodotti del Regno possano aumentarsi assai, apparisce da un' esempio il quale mi piace di riportare con le parole istesse del Sig. Fortunato che lo ha pubblicato nella Opera già citata nella Annot. alla pag. 74. mentre avrò più volte occasione di proporre un tale esempio „ Fra i riguardevoli Personaggi dell' Illustre Corpo del Baronaggio, si distingue il Principe di S. Angelo Imperiali, il quale facendo uso dell' attrezza dei proprj talenti, e dell' ereditario do-

12. L'assegnazione fatta dal Re Alfonso, del R. Tavoliere di Puglia per le sole

vizie insieme, ha mutati diversi suoi Feudi, che possiede nel Principato Ultra e nella Capitanata, dal tristo aspetto al più favorevole; che immaginar si possa; vedendosi il tutto posto a profitto, o a maggior aumento, a segno che, siccome la loro ereditata rendita era di annui ducati 15. mila, oggi giugne a ducati 60. mila.

Della Terra fa ammirarne il lodato Principe, utili e leggiadri i piani, le valli, i monti, e fino alle nude arene del mare; poi chè le vaste Campagne in generale, da nocivi spineti, e da sterili macchie e cespugli, ingombrando il suolo agreste le fievre, e i venenosi animali; da campagne paludose e pantanoze, veggonsi oggidì tutte sboscate, svelte le radici di quelli, e sviscerata la terra per estirparne ogni nociva barba antica.

Trovansi esiccate da quelle Campagne le perniciose acque per mezzo di fossi e canali, non che mercè le macchine idrauliche, assai più da se stesso escogitate, che dall'arte insegnate per disporne, e regular di quelle il necessario pondio.

Ridotte in sì seconda disposizione, ed at-

titu-

Pecore gentili non è stata osservata e porzione dei pascoli fu lasciata ad uso delle

situdine le Campagne, le Valli, e i Monti, ecco tutte con perizie ripartite: Altre a lieti campi di biade, qualunque fieno: Altre a Praterie naturali ed artificiali di piante vivaci (a) col favore delle diverse semenze procacciate in Francia, in Pisa ed altrove (b) per pascolo, e foraggio delle ricche sue Greggi, ed Armenti, che eccedono il numero di 30. mila di ogni specie; ricavando il gran profitto dei loro naturali prodotti di circolazione (c) coll'ingrasso dei campi, ch'è il più importante.

Anzi i Monti, i più rigidi, col favor dei grandiosi ricoveri di sode fabbriche, che sem-

(a) Tali sono le Mediche Maggiori, e minori. Li trifogli, ed altre piante, le quali seminate una volta durano molti anni.

(b) L'orobo, il fiengreco, le rape, la foraggine ordacea ed avenacea, ed altre simili.

(c) Come sono per le Pecore i latticinj, o castrati, le pelli, la maggior parte materie prime di ricchi mestieri; e così del pari per gli altri animali.

vacche e giumente, e nelle particolari divisioni dell'erbe fù ragguagliata a dieci pe-

brano tanti Arsenali; trovansi quelli resi le più sicure abitazioni in tempo d'Inverno, o nel furore di sua naturale incostanza, delle Pecore le più gentili, che pregiame. Pur troppo utile novità contra i pregiudizj antichi dei nostri Maggiori.

Altre Campagne trovansi addette alle Piantagioni di ogni sorta di alberi fruttiferi, e da taglio colla interessante cura di piantarsene 10. mila l'anno, mercè i varj semenzaj, e i successivi Vivaj, a norma delle accurate diligenze, e sperimentate regole de più accorti Periti.

Le nude arene, e la squallida spiaggia del Mare, pur queste ha res'egli ridenti, e fertili, colla semina dei Lupini, e soprattutto del Saraceno; per natura, fecondi generi, dei sterili Lidi, e della Terra, ov'è avara e meschina.

Fissatasi il savio Patrizio, sagace ed industrie la bella idea di far comparire i suoi Feudi all'occhio dei Risguardanti per lo spettacolo aggradevole, e adorni di Poderi Urbani, e rustici insieme; egli ha fatte edificare infinite case, e casamenti nei luoghi opportu-

core ogni vacca o giomenta (16). E' facile
il persuaderfi che non fiasi potuto altrimenti

ni; altre per comodo dei Coloni e Contadini:
altre per usa del Bestiame; e così accrescere,
o perpetuare insieme l'aumento dei suoi spe-
ciosi Fondi.

Le acque in generale, pur così utilissime
te ha rese; sieno quelle dei Fiumi perenni
(Caloro ed Ofanto) che vi scorrono, sieno
dei Rivoletti più esili, che vi serpeggiano;
sia finalmente del famoso Lago di Lesina,
che vi ha un gran feno. (Ha di circuito da
circa quaranta miglia)

Col favor dei primi, veggonsi costrutti
Molini ad acqua (per l'addietro nel Fendo
di S. Paolo ignoti): veggonsi altrove delle
Cartiere, delle Gualchiere e Tintiere, fornite
di convenevoli, e grandi Edifizj, opportuni
agli anzidetti rispettivi mestieri.

Veggonsi indi disposte le stesse acque, an-
che con le arcate di fabbrica, e con le mac-
chine idrauliche ad irrigare le Campagne ari-
de e sitibonde; onde ed erbe e virgulti, e
piante germogliano, fioriscono, e rendono in
gran copia il ricco frutto.

Vedesi pur disposta col favor delle stesse
acque una gran Fonderia di rame, non che

riferbare alle pecore gentili quella parte di pascoli che loro aveva procurato il Re Al-

di ottone, e di ferri filati, che come fabbrica di cose nuove tra noi, viene maneggiata da Pistojesi i più esperti ed intendenti di tai mestieri.

E quindi risultano i gran Forni per fare dei ferri filati, depurata, e raddolciscano pria la massa. Perizia, anche fino a questo punto, fra noi ignota.

Il Lago di Lesina col favor delle acque, non meno proprie, che del Mare Adriatico, che vi s'imbocca: e coll'opera dei più Esperti di Sicilia, e di Comacchio; stante i varj ordegni, le nuove regole, e loro perizia insieme; trovassi quella pesca in sì favorevol grado di aspettativa, che promette; ed assicura maggior rendita di quanta gliene fanno recar di presente tutt'i suoi Feudi uniti.

Corona poi tante ingegnose, utili e generose intraprese, non inferiori dallo spirito e grande e degno dei Romani antichi, il nuovo Paese nomato Poggio Imperiale dallo steso sagace Patrizio formato in un amenissimo Colle di Lesina stessa, con una Colonia di Albanesi con dispendio ben grande procacciata da Scutari.

fonso, subito che si rifletta che per la descritta tassazione a pecore anco dei pascoli

E benchè non abbia, se non un lustro solo, pur nondimeno contansi da seicenta Abitanti, tutti forniti di comode abitazioni, fattegli dallo stesso Principe, con decorosa Chiesa Parrocchiale, e decente Palazzo Baronale, tra varj altri comodi per quel Paese che sebben nascente, prometta però di maggior vantaggio i progressi; considerate le circostanze del sito, il nobile pensare, l'economia, la giustizia, la pietà e'l zelo verso il ben di quel Pubblico, del suo illustre Autore e lor Padre; a segno che giugne ad oscurare la gloria dei suoi Maggiori, potendosi dire di ogni suo Feudo con Tertulliano: Cultior de die, et instructior pristino. Omnia enim jam pervia, omnia nota, omnia negotiola. Solitudines famosas retro, fundi amoenissimi oblitaverunt, sylvas arva domuerunt, feras pecora fugaverunt, arenae seruntur, laxa panguntur, paludes eliquantur Ubique domus, ubique Populus, ubique Respublica, ubique vita.

Il Vassallaggio in generale finalmente di quei Feudi, oltremodo vedesi aumentato, come operoso, e in tante e tante guise utilmente occupato per sì fatte savie, e paterne cu-

per le vacche e giumente impiegati non si poteva più conoscere quale fosse il numero reale

re, non seconde a quelle del Savissimo Numma, dei Chinesi; e degl' Inglese industri.

Per questa laudabile condotta il Popolo comimesfogli, gusta il grato piacere di avere un Rettore così intento al ben del Pubblico, e in conseguenza della Sovranità. Il Lavoratore lieto, e amorevole non risparmia fatica. Le Campagne tuttogiorno direngono uno spettacolo aggradevole agli occhi. Da per tutto vien colmato di benedizioni, atteso Uomini, Femmine, Ragazzi vivono in allegria e in feste, tantochè furono al coverto delle triste sciagure del 1764. a differenza degli altri Popoli confinanti.

(13) Dominicis pag. 201. ed alla p. 67. del Vol. I. della sua Opera ec. avverte che „ se il Fisco, ed i Locati risolvessero di livellare il corso dei varj Fiumi, che scorrono nei piani della Puglia e spesso inondano quelle Campagne, si potrebbero nel recinto delle stesse Locazioni costruire varii molini, e panatterie con sommo comodo dei Pastori, che oggi tengono impiegate molte vetture per mandarle a provvedere il pane nelle varie Città della

reale delle pecore, e quale quello delle vacche e delle giumente. Il Sig. Dominicus T.

della Puglia „. L'esempio del Sig. Principe di S. Angiolo Imperiale riferito nella nota 12. dee incoraggiare chiunque a seguire i consigli del Sig. Dominicus.

(14) Dominicus T. I. pag. 197.

(15) Nel 1715. per avere voluto diffondere il Ripartimento Generale sino agli 11. Dicembre, nella giornata de' 12. Dicembre inorriditosi il tempo con nevi, venti e gelate, comechè si trovavano le Pecore e i loro Custodi fuori del Tavoliere, senza le necessarie precauzioni; morirono da 300. mila pecore di corpo; si perdettero tutti gli allievi, oltre degli animali Giumentini e delle Vacchine, e in seguito continuò la mortalità, perchè patiti già trovavansi i superstiti animali, a cagione del ritardato Ripartimento Generale. Ved. Stefano di Stefano Tom. I. Cap. 7. pag. 217. num. 26. Nel 1726. per l'orridezza dei mesi Gennajo, febbrajo e Marzo, morirono da 50. mila Pecore con la perdita di tutti gli agnelli Stef. di Stef. loc. cit. num. 38. Nel 1739. dopo la solita distribuzione delle liste, fatta nella sera de' 24. Novembre, i piani della Puglia furono im-

I. pag. 11. dice non essersi ammesse nel R. Tavoliere di Puglia le Pecore Moscie; ma

provvisamente coverti dalla neve; e gli animali, sparsi ancora ne' Riposi, soffrirono gravissimi danni. Dominicis T. II. 374. L'anno 1745. accadde l'istesso danno che nel 1726. Fortunato l. c. pag. 221. L'anno 1760. per la generale mancanza delle piogge, i Pastori soffrirono gravi perdite, e dovettero nuovamente implorare gli effetti della Real Clemenza, per essere abilitati al pagamento dei debiti contratti Dominicis l. c. pa. 388. Le epizootie micidiali nelle Pecore della Puglia sono frequenti Ved. Dominicis l. c. T. I. pag. 290. ove in una Annotazione si dice che in Puglia hanno i Pastori osservato che le Zecche, sogliono periodicamente infestare le greggie da triennio in triennio; e quando non si usa la diligenza di soccorrere gli animali infestati, con le unzioni di olio o di Pecola, quei perniciosi piccoli infetti abbattono le vacche e le pecore. La Pecola si raccoglie dagli stessi alberi di Pini, e pel suo colore inclinate al rosso si distingue dalla Pece; e solamente nella manipolazione gli si dà minore cottura. La Zecca è uno insetto, che, secondo le osservazioni dell'avvedutissimo France-

è difficile che almeno qualche bastardume non siasi ivi introdotto, perchè in alcuni Paesi si è unita l'industria delle Pecore Moscie, a quella delle Gentili, come specialmente riguardo alla Locazione di Barletta può vederfi nel Tom. II. pag. 120. e seg. dell'istessa Opera. Ved. §. 55. 56. (17).

13. Tutti i molti e diversi regolamenti stabiliti in varii tempi per la regolare divisione dei pascoli Fiscali furono di danno piuttosto che di vantaggio alla Pastorale ed all'Agricoltura, come può vederfi dalla Istoria dei medesimi e merita di essere consultata, quale si trova nel Cap. I. della Parte III. dell'Opera del Sig. Dominicus, da chi vuole informarsi dello sta-

sco Redi, va compreso fra queglii abominevoli animalletti che infestano l'esterne parti degli Uomini, dei Quadrupedi e dei Volatili, e comunemente si chiamano Pidocchi.

(16) Il Sig. Torcia (Etat de la Navigation Nationale sur toute la Côte Orientale du Royaume de Naples) pag. 88. dice che une jument vaut 15. brebis, et une vache dix.

(17) Ved. Dominicus Tom. II. pag. 81. e seg.

to attuale della industria delle Pecore della Puglia.

14. Non tutto il Territorio del Real Tavoliere di Puglia è ogni anno impiegato ad uso di pascoli. Alfonso I. di Aragona nelle Istruzioni date al Doganiere Montluberd (18) prescrive di doverli, fra gli ameni pascoli di Puglia, lasciare una comoda porzione di territorio per uso di semina, e pel mantenimento dei buoi impiegati alla coltura, senza restringersi però quella porzione di terra incolta, e salda, necessaria per la situazione delle mandre, e pel pascolo delle greggi: ma volle che la coltura si esercitasse in una giusta distanza dal sito delle *Poste*, e che gli animali godessero anche il nutrimento delle tenere erbe ne' luoghi coltivati; giacchè per la particolare qualità delle terre di Puglia soleano gli Agricoltori lasciare in riposo quella parte di Terreno, che si era per due anni coltivata e seminata. Questi fondi furono distinti col nome generale di *Portata*, e nella particolare divisione si diede il nome di *Mezzana* al territorio destinato pel pascolo dei buoi: all'incontro le terre destinate al Riposo si chia-

(18) Ved. *Dominicis* T. I. pag. 266.

marono *Ristoppie* pel primo anno, e *Noe-
chiariche* nel secondo, quando si doveano ri-
durre in maggese per la nuova semina. Le
provvidenze date dal Re Alfonso, e le mo-
dificazioni fatte dai suoi successori per fi-
sare in ciascun Feudo la quantità delle ter-
re, che si doveano coltivare o servire per
mezzana, e determinare la maniera della col-
tura, furono di nessuna efficacia, e perciò
continuarono i *Locati* a dolersi della restri-
zione dei pascoli per gli aumenti della col-
tura. Per istabilire fra l'Agricoltura e la
Pastorizia la necessaria armonia, fu creduto
bene il prendere minuto conto di tutte le
antiche pratiche dell'Agricoltura di Puglia,
facendo spiegare dai più probi, ed esperti
Massari la maniera di dividere quelle terre
pe' Seminati, per le *Ristoppie*, e per le *Noe-
chiariche*, e la quantità della *mezzana* ne-
cessaria al sostegno de' buoi impiegati alla
coltura: ed in conseguenza di tali informa-
zioni fu stabilito che la situazione ed il cli-
ma della Puglia (19) non permetteva, di
potersi per più di due anni seminare le stes-
se terre; e che la buona riuscita della Mes-
se dipendea principalmente dalla diligente pra-

(19) *Dominicis l. c. pag. 267.*

parazione delle *Maggesi* (20), e dal riposo delle terre medesime; onde fu considerato, che per coltivare, e seminare con la maggior diligenza un carro di territorio, si doveano dall'Agricoltore mantenere otto buoi, i quali poteano pure coadiuvare il trasporto delle biade dalla Campagna alla Città; e che la quantità della semenza dovea dipendere dalla qualità del terreno; ancorchè comunemente si soleessero consumare tomoli trentasei di grano per quindici versure di terre; e fu liquidato che un carro di *mezana* potea secondo la sua qualità sostenere al pascolo sedici o venti buoi.

15. Il Supremo Consiglio Collaterale, ed il Tribunale della Camera si valsero delle notizie nel precedente paragrafo raccolte, per separare in ogni Feudo del Real Tavoliere la quantità delle terre di coltura, dalle altre destinate al pascolo delle greggi (21), ed allora fu determinato, che la sola metà del territorio destinato alla coltura si potesse ogni anno seminare, e che l'altra metà dovesse restare per pascolo delle

(20) *Ved. Torcia. Etat de la Navigation nationale &c. pag. 69.*

(21) *Dominici l. c. pag. 268.*

greggi Doganali, dividendosi in tre parti eguali, una in *Ristoppie*, e due in *Nocchiariche*, colla libertà al Massaro di ridurre in *Maggesi* una delle porzioni *Nocchiariche*, dopo il giorno dei diciassette Gennajo.

16. Gli Agricoltori Pugliesi reclamarono contro la economia della divisione delle *Ristoppie*, e delle *Nocchiariche*, ed allora il Collaterale Consiglio ed il Tribunale della Camera fecero esaminare quella economia da altri esperti Massari di Campo, e Possessori di armenti, i quali asserirono che le regole della buona coltura, le più adattate alla qualità delle terre di Puglia, non ammettevano la stabilita divisione delle *Maggesi*, e perciò col decreto generale de' 27. Marzo 1551. fu riformata la divisione delle *Ristoppie* e *Nocchiariche*, stabilendosi, che della metà seminata per uso di pascolo, la giusta porzione non seminata per due anni si dovesse ridurre in *Maggesi*, nel tempo stabilito, e l'altra eguale porzione, coltivata nei due antecedenti anni, e rimasta in *Ristoppia*, dovesse tenersi in riposo ad uso di pascolo.

17. Questa riforma non fu sufficiente a togliere i reclami ora dei Pastori, ed ora degli Agricoltori, secondo che era d'interesse o degli uni o degli altri l'ottenere qualche variazione nella distribuzione dei pasco-

li (22); e l'adottata massima che la continuata semina isterilisce le terre fu da ciascuno dei due partiti applicata in proprio favore a seconda delle rispettive loro circostanze, e dai Tribunali ricevuta come assioma, e conseguentemente furono fatte sempre nuove modificazioni agli antichi Regolamenti, senza però ottenerne felici risultati come dovea necessariamente accadere, perchè falsa era la massima su la quale si stabilivano: quindi alcune volte fu accordato fino per sei anni di seguito la sospensione della coltura delle terre assegnate, con la facoltà di riserbarli al pascolo delle pecore, credendosi che in tal maniera si venisse a restituire alle terre la perduta fertilità, per mezzo di un sì lungo riposo (23), e l'ubertosità della susseguente raccolta fu attribui-

(22) *Tercia Etat de la Navigation nationale* &c. pag. 86. *Cimaglia* pag. 123. *Dominicis T. III.* pag. 208.

(23) *Dominicis T. III.* pag. 189. nota 1. Vedasi tutto il Cap. X. di questo Volume per conoscere meglio la verità di quanto in questo Saggio si dice riguardo alla fallacia degli argomenti addotti per sostenere la necessità dei riposi delle terre. Ved. *Cimaglia* pag. 117.

ta al riposo dato al terreno per tempo più lungo del consueto.

18. Ma tutte le diligenze usate per informarsi del miglior metodo di coltivare il Territorio della Puglia si sono sempre limitate a consultare gli Agricoltori ed i Pastori di quella Provincia creduti i migliori, e questi hanno riferito quali erano i loro sistemi di Agricoltura e di Pastorale, e secondo essi è stato giudicato. Questa però non è la maniera d'assicurarsi della migliore cultura possibile di quel Territorio: imperocchè per averne la certezza conviene sapere se gli altri metodi di cultura che si praticano in Paesi di costituzion simile a quella della Puglia, quì riescano meno efficaci di quelli i quali ora vi sono posti in pratica: e tali esperimenti non sono stati fatti nella Puglia, ed anzi le osservazioni moderne eseguite in altri Paesi tendono a far credere che possano i terreni della Puglia dare maggior frutto con metodi di coltura diversi da quelli che vi si praticano attualmente.

19. Egli è fuori di ogni dubbio che qualunque Territorio produce più o meno, in ragione composta della estensione e fecondità delle terre che lo compongono, della popolazione, e della somma delle fatiche che vi sono impiegate per coltivarlo.

La sola breve descrizione data nei precedenti paragrafi del Territorio del R. Tavoliere di Puglia, e dei metodi che vi si praticano per coltivarlo, o a pascoli o a grano, basta a far sospettare che non siano impiegate le maggiori possibili fatiche per trarne frutto, e che non sia fornito di tutta quella popolazione della quale è suscettibile, onde alla sola naturale estensione e fecondità della terra debbasi quell'utile che esso dà ora allo Stato, se pure non si dee ancora dire che l'attuale sistema ponga qualche freno alla naturale fecondità della terra.

20. Il Ch. Sig. Consigliere Ferdinando Galiani alla pag. 414. delle Note ai Libri Cinque della Moneta stampati in Napoli l'anno 1780., parlando del Regno delle due Sicilie nei seguenti termini si esprime „ *Delle cause grandi d'intoppo, per cui dopo un rapido cominciamento si è visto forzatamente rallentarsi tra noi il corso del progresso, e del ristoramento dell'Agricoltura, ne furono in questo libro da me indicate due, cioè il disequilibrio del peso, che cade sulle Provincie in confronto di quello, che è messo sulla Capitale, e l'impossibilità di mettere a piena cultura un immensa quantità di terreni o demaniali, o feudali imbarazzati da diritti, e servitù comunali. Non voglio terminare queste note senz'aver detta la terza del-*

de cause maggiori. In quella giovane età, in cui composti questo libro, non la ravvisava io ancora. Il tempo e l'esperienza me l'han fatta conoscere; e non voglio tacerla anche a rischio di non poterla a moltissimi persuadere. Io conto tralle maggiori cause di danno il Sistema della Dogana di Foggia: sistema che al volgo sembra sacro e prezioso perchè rende quattrocentomila ducati al Re; al Saggio sembra assurdo appunto perchè vede raccogliersi solo quattrocentomila ducati da una estensione di suolo che ne potrebbe dar due milioni; abitarvi da centomila persone una provincia, che ne potrebbe alimentare, e far ricchi e felici trecentomila; preferirsi le terre inculte alle colte; l'alimento delle bestie a quello dell'uomo; la vita errante alla fissa; le pagliaje alle case; le ingiurie delle stagioni al coperto delle stalle, e tenersi in fine un genere d'industria campestre, che non ha esempio d'altro somigliante nella culta Europa, ne ha solo nella deserta Affrica, e nella barbara Tartaria.

21. Da quanto è stato detto ai §§. 14. e seg. apparisce che l'opinione che i terreni abbiano necessità di riposo ha dato una delle principali regole per la coltivazione del Real Tavoliere di Puglia, mentre ogni anno si sacrifica al riposo una gran porzione di esso. E' antica l'idea che la

terra si sfrutti, e si sposti con la continua produzione, e ad onta della giornaliera esperienza che ciò smentisce, pure ancora da molti si sostiene e si crede, che il riposo restituire le possa il primiero vigore. Il Signor Giovanni Fabbroni Segretario delle Corrispondenze della Reale Accademia dei Georgofili, ed addetto al R. Gabinetto di Fisica, in Firenze, nel suo aureo libro stampato a Parigi con il titolo *Réflexions sur l'Agriculture*, nel dimostrare l'assurdità di tale opinione saggiamente fa osservare che non vi è suolo la di cui superficie sia più gremita di vegetabili, nè terreno che produca numero maggiore di piante che i boschi, ed i prati: e non ostante la continua riproduzione, la terra ne è sempre pingue e fertile. I Chinesi riguardano giustamente i riposi dei terreni, come un abuso nocevole all'abbondanza ed alla popolazione, che sono l'unico oggetto dell'Agricoltura. Le terre Chinesi in generale non sono di qualità migliore delle nostre: se ne vedono nella China come fra Noi delle buone, delle mediocri, delle cattive, delle forti, delle leggiere, delle argillose e renose e ghiaiose. Tutte queste terre fruttificano ancora nelle parti settentrionali di quell'Impero, una e due volte all'anno; ancora cinque volte in due anni, nelle Provincie Me-

ridionali, senza mai riposarsi da secoli e secoli che furono messe a coltura.

22. Alcuni abitanti delle Lande fra Leyra, e la Garonna, che si diedero alla coltura delle loro cattive terre, spinti forse da necessità a seminarle ogni anno, le hanno vedute cangiare talmente in poco tempo, che sorprende l'abbondanza di segala e minuti grani, che annualmente producono, benchè il coltivatore non le lasci mai in riposo. Quelle sulle quali non fu possibile spargere concime, portano almeno una volta l'anno o della segala, o qualche altra specie di minuto seme: le altre poi munite di concime a sufficienza danno due raccolte annualmente; una di segala e l'altra di grano turco, di panico, o di miglio: alcune danno fino tre raccolte nello stesso anno, cioè segala nel mese di Giugno, fave a mezzo Settembre, e grano turco o panico o miglio alla fine dello stesso mese, o al principio di Ottobre; e queste terre lungi dal deteriorare affatto sono cambiate totalmente d'indole, e si rendono sempre più fertili.

23. Il Sig. Dott. Fineschi (24) affi-

(24) *Regole Teorico-pratiche e Rustico-*

cura di aver veduto una Pianta del reparato delle semente della Provincia di Crema, del Territorio Lucchese, dei suburbj Fiorentini, e di molti luoghi, ed aver riscontrato, che fatta appena la raccolta di un genere, è pronta subito la semente di un'altro, senza che cessino nè la terra di produrre, nè le piante di vegetare, e di dare il frutto, come appunto la terra degli orti non solo non si riposa, ma sta sempre nell'azione la più perfetta che possa darsi.

24. Si racconta dal Ch. Sig. Abate Gio. Scottoni in una sua Lettera al Ch. Sig. Giovanni Arduino (25) che la Città di Bassano ha un piccolo Territorio in aria perfetta pedemontana; con molti Proprietarii di terre lavorate da Coloni che per compenso della loro opera ed industria campestre, ricevono la metà annua di tutti i prodotti, compreso ancora quello della sementa. Con queste basi un milione di pertiche quadre di terreno Bassanese, rende in de-

*Legali per fare le stime dei Predj Rustici:
Del Dott. Anton Maria Fineschi di Siena
Siena 1785.*

(25) Mag. Georg. T. II. pag. 760.

cennio quanto un milione e mezzo di pertiche quadre di terra arativa del fertile Padovano, del medesimo meridiano, e del medesimo parallelo, cioè a gradi pure 45. settentrionali. I Signori e tutti gli Agricoltori Bassanesi, alla terra di loro proprietà uniscono una buona dose d'industria campestre, consistente in primo luogo nella visita frequente delle loro campagnole, le quali non eccedono comunemente venticinque campi arativi mancanti di prativo corrispondenti a circa mille pertiche quadre per campo: per le quali cose da quaranta anni a questa parte si è aumentata la massa dei prodotti della campagna in quel piccolo territorio, quantunque non abbia la irrigazione, se non che nella parte meridionale, nella Villa della Rosa. Ed il più meraviglioso dell'Agricoltura Bassanese è d'impiegare a buona usura il denaro, comprando buoi da lavoro e da ingrassare per il macello, senza aver prati perenni da taglio, e molto meno da pascolo, ma solo dei temporanei o sia artificiali (26).

(26) *Fra i più studiosi di queste praterie artificiali si distingue in Bassano il Nobil Sig. Antonio Negri Chiazzi, il quale*

25. Il Nobile Sig. Pietro Caronelli
in una sua Memoria dei mezzi i più facili
per accrescere i fieni ed i foraggi senza l'ac-
cre-

attento a giovare ai suoi Coloni di campagna
fassosa ed asciutta, ed alle sue stalle di buoi
mancanti di prati naturali, ed ai cavalli di
suo nobile uso, esaminò se nei prati di certo
vicino luogo a Garbin di Bassano detto le
Prè vi fosse alcuna erba che tra le altre rin-
scisse più grata al cavallo, e ne trovò una
che con felice successo fa coltivare, da qual-
che anno, in tutte le sue terre, alla quale
diede il nome di erba cavallina, perchè dal
cavallo vien preferita alle altre. Essa è il
*Trifolium spicis ovalibus imbricatis, vexil-
lis deflexis persistentibus, calicibus nudis,
caule erecto, agrarium*. Linn. Sp. plant. pag.
1087. La coltivazione di questa pianta non
altera la disposizione corrente delle terre, men-
tre al tempo di sementarle con il sorghetto,
che usano per pastura i buoi, gettano pure
con esso la semenza di questo trifoglio agra-
rio, ed alla Primavera seguente tagliano que-
sta buona pastura, indi arano sotto ciò che
resta, e vi seminano i soliti grani, le soli-
te piante, danno alle terre la solita coltura,

crescimento dei Prati (27) asserisce che è un risultato di replicate ed esatte esperienze da Ezzo medesimo fatte che un dato spazio di prato, non soggetto al pascolo, gli diede, principiando dal primo anno, il prodotto di erbe, come tre ad uno, in confronto di uno spazio eguale di prato, affatto al primo contermino, e della stessa stessissima qualità di terra, ma assoggettato al pascolo, come si pratica dal comune dei Villici.

26. Un ricco Sig. Irlandese (28), chiamato Guglielmo Osborne, effettuò un'idea che dovrà renderlo per sempre rispettabile nel suo Paese, e che dovrebbe costituirlo esempio di chi è di lui più potente. Era di sua pertinenza una disabitata ed inculta montagna vicina a Clonmel: Egli incontrò una volta un uomo che con la moglie, e varj figli, tutti appena coperti di pochi stracci indicanti un'estrema miseria, gli chiesero la elemosina. La figura Atletica, e la salute del padre, pareva rimproverargli il suo stato attuale; ma ei diceva di mancar di lavoro, e che non poteva trovarne. Un

(27) *Mag. Georg. T. I. pag. 334.*

(28) *Agricoltore per il 1785. Num.*

peniero felice colpì allora il Cav. Osborn.
„ Suppongo (Ei disse) che tu sia ozioso, e non voglia lavorar per altri, ma vuoi tu lavorar per te? Vedi là un tratto di terreno incolto? (indicandogli porzione della sua Montagna) Se ti ci vuoi stabilire io ti presterò assistenza „. La proposizione non fu sì tosto fatta che posta in esecuzione. Il Povero venne alla montagna, il Cavaliere gli dette una Capanna (che è l'importare di 30. ovver 40. Scellini). Ei vi piantò *Patate*, e le raccolte corrisposero talmente alle sue nuove fatiche, che dopo pochi anni era già diventato un passabile fituario circondato da altri molti simili a lui; i quali con il solo incoraggiamento di aver terreno da lavorar per niente, una montagna cupa, involta per settimane in tenebre fra le Nuvole, una Capanna, e due *patate*, di stracciati e miserabili che erano, divennero fituarij e possessori di molti capi di Bestie. Tutto nasce dall'unico principio, uno dei più efficaci che mettono in azione il cuore umano, cioè, se date proprietà di terreno voi create nel tempo istesso quell'industria che serve a dargli valore. Egli è questo il solo ed unico motivo che portò la coltivazione in America, e riempì i suoi boschi di abitatori. Il Cav. Osborne aveva dei questuanti incomodi ed oziosi, e la montagna incol-

ta; egli ebbe lo spirito di combinare queste due idee, quindi ne ottenne tutt'occhè che deriva dall'attività e dall'industria.

27. E finalmente è da notarsi l'industria del celebre Contadino Svizzero Kliyogg del quale ha scritto l'istoria il Sig. Hirzel (29). Le pasture della Svizzera sono per la maggior parte pezzi di terreno staccati e framezzati da boschi: comunemente queste pasture sono cattivissime ed il bestiame vi trova pochissimo nutrimento, mentre il terreno non produce quasi altro che iperico, titimali, felce ec. Apparentemente queste pasture sono state in antico coperte di boschi, stati di poi tagliati, e dove secondo il pernicioso costume pur troppo diffuso in quelle contrade, si lasciano pascolare gli armenti, lebbene il terreno sia da poco tempo ridotto a pastura. Sul principio Kliyogg si servì, come tutti gli altri Contadini, di queste stesse pasture, ogni sei anni le seminava a grano; l'anno seguente a vena, e negli anni successivi vi faceva pascolare le sue bestie. Si accorse ben presto che poteva fare un'uso assai migliore di questi terreni, e che con una fatica costan-

(29) *Socrate Rustique par Mr. Hirzel.*

M 2

te e diligente li poteva convertire in ottimi campi da grano. Per molto tempo non seppe come fare, perchè le altre sue terre, ad esso molto più vicine, gli davano tanta occupazione, da non potere impiegarsi nelle pasture. Subito che i suoi figli cominciarono a dargli qualche ajuto, potè occuparsi intorno a quelle. Cominciò adunque dal circondare ogni pezzo di pastura con una fossa larga tre in quattro piedi, e due in tre profonda, gettando all'intorno la terra scavata per formarne un parapetto: lasciò questa terra per lo spazio di due anni esposta all'influenza dell'aria. A capo di quel tempo si servì di questa terra per spargerla sopra i luoghi più sterili e per riempirne l'ineguaglianze meno profonde; quanto alle buche molto sonde, le riempì prima di sassi, e poi sopra vi sparse la medesima terra. In appresso sparse sopra tutto il terreno la sabbia marnacea, ed il concio alla sua usanza. Tali miglioramenti gli riescirono talmente che queste pasture sono divenute le sue migliori terre per il grano, ed in una vi raccoglie ottima canape.

28. Il celebre Barone di Haller ci assicura che nel Regno di Napoli per quaranta anni di seguito senza alcun riposo si hanno abbondanti raccolte alternate di grano e

di quell'erba da pascolo che Sulla si chiama (30). Varie parti del Regno natural-

(30) Nel T. I. dei nuovi Commentarii della Società R. delle Scienze di Gottinga è inserita una Memoria che ha per titolo „Alberti de Haller Commentatio de Plantis pabularibus nuperorum nella quale si legge il seguente Articolo. In Neapolitano regno utique colitur alia species Hedysari, quae vulgo inter plantas coronarias colitur. Hedysarum nempe, clypeatum flore suaviter rubente. Hort. Aichstett. aestiv. ad 13. t. 2. f. 1. Hedysarum Rivin. t. 98. cujus etiam icon extat in Breslauer Samlungen 1718. Septemb. Sulla Italicorum.

Splendida planta, in hortis nostris ad quatuor pedes ascendit, in miti Calabria etiam altius. Radix perennis, in nostro quidem aere vix hiemes edurat. Caulis durus, ramosus, erectus, brachiatus. Stipulae lanceolatae. Folia pinnata cum extremo impari, parium quatuor, firma omnia, ovata, non serrata, extus sericea. Scapus floriger gerit racemum florigerum, densum, erectum. Calycis tubus brevis et segmenta lanceolata, superna extrorsum versa et distantia, imum longissimum. Flos speciosae pulchritudinis, et ejus quantum de ca-

mente producono erbe da pascolo in somma abbondanza. Il Cav. Swinburne nel T. II dei suoi Viaggi nelle due Sicilie pag. 347.

lyce eminent, purpureum, gummeo nitore splendens, firmus idem et solidus. Vexillo petiolum crassus, pars petalodea elliptica, gracilis, emarginata, reflexa. Alae carina paulo breviores, petiolo brevi, ceterum longe hamatae. Carinae duo breves pediculi, ipsa amplissima, gnomonis fere figura, rostrata, fissilis. Vagina quater siliqua longior, ut solum petiolum contineat. Tuba filiformis, ad angulum rectum flexa. Siliqua quatuor vel quinque fit articulis, gracilioribus isthmis connexis, utrinque convexis, spinulis undique exasperatis. Semina subrotunda, in altero sine trito incisa.

Colitur in cretaceo solo et tenaci. Semen inter stipulas post messem seritur, tunc eae stipulae incenduntur. Mense Novembri semen erumpit, et vere proximo pratium adest sepedalium plantarum. Iunio M. Sulla seritur; et autumno aratur, agerque conseritur. Post messem iterum stipulae incenduntur. Sulla sponte repullulat, et ager totis quadraginta annis alternas messes fert tritici et berysari absque ulla quiete quo fructu certe nihil ab agro lucrosius potest expectari.

parla nei seguenti termini dei contorni di Capo di Bruzzano nella Calabria Ulteriore. *The loww grounds are extremely rich in herbage, and produce spontaneously thick crops of sainsoin, which are not turned to proper account; half the grass is suffered to rot on the ground for want of cattle to consume it.* Ed ecco come mentre in tante parti del mondo si fa ogni sforzo per ottenere alimenti per le greggie, in varie parti del Regno di Napoli si lascia marcire sul terreno metà degli erbaggi, per mancanza di bestiame.

29. Gli esempj e le autorità riportate, e molte altre (31) che addurre si potrebbero, inducono a convenire ancora per il Regno di Napoli con un dotto Georgofilo, che se l'Agricoltore potrà provvedersi di quantità sufficiente di concimi e valersene in beneficio delle sue raccolte, tralascerà di accordare al terreno un riposo che non gli è

(31) Ved. Dissertazione sopra l'Incolto. Detta dall'Accademico Nob. Sig. Conte Gabriello Barcelloni Corte li 9. Marzo 1770. in supplimento ec. nell'Accademica Georgica di Belluno; nel Giornale d'Italia Tom. VII. pag. 213.

necessario, essendo sicuro che i suoi campi s'impingueranno di nuove fertilizzanti particelle con l'istessa sollecitudine, con la quale per le precedenti Raccolte erano stati spogliati (32).

30. Che se alcuno dicesse che il riposo del terreno è necessario in Puglia per la mancanza delle Persone necessarie per coltivarlo, facile è il dimostrare essere erronea e mal fondata una tale proposizione. Non è la scarshezza della Popolazione che rende in Puglia necessari i riposi dei terreni, ma la poca cultura dei Terreni, e gli ostacoli che si oppongono alla felice coltivazione della Puglia, ne rendono scarsa la popolazione. Il dotto e zelante M. Bricherasio nell'esaminare le cagioni della scarshezza della popolazione dell'Agro Romano, ha notato che buon numero di famiglie dei sudditi Pontificii della Provincia della Marca inferiore sono passate nella parte del-

(32) Lettera di un Socio Onorario dell'Accademia di Agricoltura di Firenze al Sig. di B..... Segretario perpetuo dell'Accademia di Agricoltura di Angouleme sopra il riposo dei terreni, e i principj della vegetazione pag. 15.

l'Abruzzo, oltre il Tronto, allettate dalla facilità di avere terreni da coltivare a condizioni vantaggiose ed a lungo tempo, onde non vi è da temere che manchi la popolazione necessaria per trarre maggior profitto dai terreni Napoletani, purchè si accordino agli Agricoltori i necessari incoraggiamenti. L'esempio del Sig. Principe di S. Angiolo Imperiale dimostra la verità di tal proposizione (32); ed i calcoli di Antonio Genovesi fanno conoscere come è suscettibile di grande aumento la popolazione di questo Regno.

31. Questo dotto economista nelle sue Annotazioni alla Storia del Commercio della Gran Bretagna scritta da Giovanni Cary ec. T. I. pag. 127. osserva che le Province che compongono il Regno di Napoli, contengono intorno a nove milioni di moggia di terra. Il famoso Vauban nei calcoli, che egli fa per l'estensione della Francia, pone la metà delle terre di quel Paese non atte a coltura, ma assai meno ve ne sono nel Regno di Napoli, e ne esime il detto Autore, solamente un terzo, dalla

(33) Ved. la nota al § 12. di questo Saggio.

coltura, e riduce a sei milioni di moggia i terreni coltivabili di questo Regno. E' provato dalla sperienza „ segue il Genovesi „ che sei moggia bene coltivate sono più che sufficienti a nutrire una famiglia di cinque persone, e porla in stato di pagare tutti i suoi pesi, poichè nelle vicinanze delle Capitali per lo smercio maggiore e più facile ve ne sono di quelle, che vivono con tre, e fino con due, e taluna con uno, fatto non ignoto quì in Napoli. Di quì segue, che la sola Agricoltura, quando sia portata alla sua perfezione, può nutrire un milione di famiglie di cinque persone a famiglia, e così dare cinque milioni di abitanti.

32. Un semplice sguardo che si dia alla popolazione della Città di Napoli, dei suoi contorni, e del Littorale del suo Golfo, basta a far conoscere per una parte quanto sia giusto il calcolo del Genovesi, poichè la Campagna di Napoli somministra ottima sussistenza ad un numero di persone assai maggiore di quello che corrisponde al calcolo del Genovesi, mentre per altra parte mostra quanto grande sia il numero delle Persone le quali nel Regno traggono la loro sussistenza, dalla pesca, dalla navigazione (34), dalle manifatture, e dal com-

(34) *Le persone occupate per la navi-*

mercio. Posto ciò siccome la popolazione del Regno di Napoli, non ostante che da più anni vada crescendo, non arriva ancora a cinque milioni, essendo stata trovata nell'anno 1785. di 4, 952, 000, abitanti, dei quali 392. 000 nella sola Città di Napoli; e 133, 000 nei suoi Casali o Borghi, ognuno vede di quale aumento sia suscettibile la popolazione del Regno, quando ne siano ridotti alla migliore coltura i terreni.

33. Che se si combini l'indicata attuale popolazione del Regno di Napoli, con ciò che dell'antica sua popolazione si trova registrato, dovrà convenirsi che le Provincie che ora compongono questo Regno, hanno negli antichissimi tempi nutrito un numero ancora maggiore di quello che secondo i calcoli del Genovesi parrebbe che potessero alimentare. E' sì concorde su tale articolo l'antica Storia, che farebbe una follia l'accagionarla tutta di errore, e di menzogna, perchè essa ci racconta in mille luoghi e per mille occasioni l'antico potere, e le ricchezze dei Tarentini, dei

gazione sono più di 50000. nel Regno delle due Sicilie.

Crotonesi, dei Lucani, dei Campani, degli Apuli, dei Sanniti, dei Marfi ec.; e le guerre che questi popoli facevano fra di loro, o con i Romani, spesso continuate per lungo tempo, e i grandi eserciti ch'essi mettevano in piedi, assai chiaramente dimostrano l'incredibile numero degli abitanti di queste provincie. Si racconta da Diodoro di Sicilia, che i Turj ed i Crotonesi essendo in guerra armassero tra l'una e l'altra parte più di 600000. uomini. Ora siccome, secondo il calcolo dei savj, gli uomini atti alle armi sono costantemente la quarta parte di tutto il popolo, secondo questi dati i soli Crotonesi e Turi dovevano essere intorno a due milioni e mezzo, e questi popoli non facevano tre delle dodici Provincie delle quali presentemente è composto questo Regno. Tito Livio Lib. 3. c. 12. dice che de' Sanniti Pentri Capitale era *Bovianum. longe ditissimum atque opulentissimum armis virisque*, e che fino il Monte Matesio sebbene orrido e sassoso, era tuttavolta ne' suoi gioghi abitato *vicatim* giusta la sua espressione, ch'è quanto dire, in piccioli casali; e dalla Storia risulta che i Sanniti, sebbene soffrirono sanguinose disfatte, si trovavano tuttavolta in campagna con eserciti sempre più numerosi. Una gran popolazione ed un abbondante prodotto dell'agricoltura faceva

no le ricchezze e la potenza dei Sanniti (35).

34. La Storia dei secoli a Noi più vicini fa ancora conoscere i mezzi che possono aumentare la popolazione di questo Regno, leggendosi al Cap. 3. del lib. XXVII. della Storia di Giannone, che nell'anno 1480. essendo introdotta l'Arte della Lana in Napoli da Ferdinando I., ed essendo già dal 1465. stabilita l'Arte della seta, per esse fu cotanto accresciuta Napoli, e nobilitato il Regno, che concorrendo da tutte le parti molti a professarle, ed i Naturali dandosi a quelle, si vide la Città accresciuta di abitatori, e vivere la metà degli abitanti col guadagno di esse, venendovi non pure dalla Città e Terre circonvicine del Regno, ma ancora intere famiglie da diverse parti di Europa; tanto che ai suoi tempi, dice il Summonte, la Città si vide ampliata ed ingrandita forse un terzo più che non era. Ed il più volte lodato Genovesi (36)

(35) *Galanti descrizione dello stato antico ed attuale del Contado di Molise ec. T. I. pag. 119.*

(36) *Note alla Storia del Cary T. I. pag. 135.*

ci dipinge lo stato di una Terra di questo Regno che dee servire di esempio per schivare le cagioni della decadenza della popolazione e della felicità di qualunque parte di esso. „ Io conosco „ Egli dice „ già sono intorno a 30. anni una Terra del nostro Regno, ch'era nella massima sua grandezza e ricchezza, e che ora è deserta e povera. Ella è situata in bello e fecondo terreno, che essendo a quei tempi diligentemente coltivato rendeva molto in grano ed in altre minori derrate. Ella aveva delle belle e copiose manifatture di cotone, e di seta, ed alcune, benchè non molte, di lana. Vi era un mercato quasi continuo, ove molti dei circonvicini popoli vi apportavano, altri alcune manifatture di lana, altri degli animali di tutti i generi, altri delle manifatture di metalli, altri delle materie da lavorare, ed altri del denaro: e ne riportavano in scambio derrate, e manifatture di cotone e di seta in gran copia. Questo mercato era cagione, che quivi il consumo fosse grandissimo, e pari l'industria e il travaglio di tutti i Cittadini. Il danaro si diffondeva abbondantemente in tutte le classi degli uomini: i proprietari delle terre, i contadini, gli artisti, i mercatanti, i facchini, tutti ne avevano, e tutti allegramente spendevano. Questa cir-

colazione rendeva tutti i membri attivi, vigorosi, e ricchi. I forestieri ivi venivano ad abitare da tutte le parti, e vi erano bene accolti: solo badavasi a fare che nessuno vi menasse una vita oziosa, e di peso agli altri. Non ci erano poveri, perchè l'industria vi era comune, e quelli che vi capitavano altronde vi erano impiegati, ciascuno a quel mestiere, che gli era più adattato. Le manifatture che uscivano, pagavano piccolissimi diritti: erano del doppio più grandi quelli delle manifatture che entravano: le sole materie prime entrando, erano esenti da ogni peso, ma era proibito l'estrarle. Questo fu nel secolo di oro di questa Terra. Ma questo Stato non durò molto. Si elevò pian piano una classe di uomini poltroni, i quali per le ricchezze dei loro padri si stimarono, e vollero essere stimati da meno degli altri. Cominciò così una oziosa nobiltà: le arti a poco a poco languirono e fecero languire l'Agricoltura; perchè cominciò a guadagnarsi meno, e con ciò a consumarsi meno. Le rendite pubbliche scemavano a veduta di occhio. Per sostenerle quei che presidevano a quel governo, furono di avviso di accrescere i diritti su tutto ciò che usciva, risparmiando con falsa politica quelli delle cose ch'entravano, per timore, dicevano

essi, di non disgustare i forastieri. Questo passo disgustò i cittadini, e i forestieri, e finì di ruinare le manifatture e l'Agricoltura. Il mercato divenne ogni giorno più rado, e finalmente cessò. Le famiglie disertarono. Le botteghe ora fioriscono dove fiorivano gli uomini. Gli Autori di questa rovina risvegliati finalmente dal loro letargo, si studiarono di ristabilire la comune patria: ma essi non avvertirono che le gran macchine possono in poco d'ora ruinare, ma non si possono rialzare che in molti secoli.

35. Di un'altra Terra del Regno di Napoli riferisce un'interessante Aneddoto il Sig. Avvocato Galanti nel T. II. della sua Descrizione del Contado di Molise pag. 96. *Montagano (Egli dice) è una bella terra sei miglia lontana da Campobasso. Quando io vi giunsi, trovai il paese tutto coperto di alberi e di frutti, e di un genere il più squisito. Io ne restai sorpreso, e fui istruito, che di beneficio così singolare, per questo paese, è stato opera un suo Arciprete, chiamato Damiano Petrone. Egli non dava altra penitenza ai peccatori, che di piantare un numero determinato di certi alberi nei fondi loro propri, e quando non ne avevano, negli altrui, e le piantagioni erano in proporzione del numero e qualità dei peccati. Si era*

era obbligato talvolta portarsi in regioni lontane a farne l'acquisto. Quando i peccatori si scusavano di essere poveri, e di non avere istrumenti, nè modo, il nostro paroco era colui che di suo denaro gli uni e l'altro somministrava.

36. Oltre la massima della necessità di dar riposo alle Terre per ottenerne maggior frutto, influisce molto sull'attuale sistema del Real Tavoliere di Puglia l'adottata idea che la ragione primordiale ed indestruttibile dello stabilimento del Tavoliere o sia estiva trasmigrazione ed iemale regresso del bestiame, si è la fisica costituzione e positura del Regno di Napoli lungo e stretto, con schiena larga di alti monti e piccole pianure su i fianchi battuti dal mare: mentre in conseguenza di essa si teme che se si togliesse il Tavoliere (come è stato scritto da uno zelante Autore) (38) i pascoli dei monti diverrebbero inutili nella estate, i piani inoperosi nell'inverno; la nevosa gobba dell'Abruzzo resterebbe desolata, la calda conca dell'Apulia isterilita: Castel-di-Sangro, Sulmona, Scan-

(38) *Stozzo del Commercio di Amsterdam* appendice pag. 19. Nota.

no, Popoli, Lanciano, i vasti tenimenti del Gran-Sasso e della Majella da ricchi e popolati che sono resterebbero abbandonati agli orsi: Foggia, Manfredonia, Lucera, Troja, le fertili campagne dell'Ofanto e del Candelaro soffocate dalla copia dei prodotti diverrebbero teatri di daini, di topi, e di serpi. Un tale articolo merita di essere seriamente esaminato.

37. A cinque classi possono ridursi i coltivatori della industria delle pecore nella Puglia, e questi sono Mani-morte, Magnati, quei che godono Poste Fisse, i Masfari di Campo Pugliesi, e finalmente gli Abruzzesi, che costituiscono il maggior numero, ai quali si debbono aggiungere alcuni pochi della Basilicata, e del Contado di Molise (39).

38. Per i primi non vi è chi voglia interessarsi nella loro buona o cattiva ventura, poichè quelli che ne hanno l'amministrazione lungi dall'interessarvisi con zelo ed altro non badano che ad impinguare se stessi, e senza l'appoggio di altre rendite provenienti da più sicuri fondi che servono di rinfranco alle perdite della pastorale, fa-

rebbe impossibile, che questa in mano degli Economisti non solo non ricevesse un notevole deterioramento, ma che non si annichilasse per sempre (40).

39. I Magnati non solo non hanno di che temere delle vicende della industria, ma per mezzo di moltissimi vantaggi sì della propria potenza, che dei spaziosi feudi inservienti al lauto pascolo delle greggie, sono a portata di esercitarla più tosto per una geniale applicazione accompagnata da un decisivo guadagno, che come un mezzo onde alimentare il fasto del proprio carattere (41).

40. *Poste fisse* si chiamano alcuni particolari membri del Ceto dei Locati favoriti sopra degli altri dalla munificenza del Governo, i quali hanno ottenuto in perpetuo un certo assegnamento di Erbaggio, per il quale corrispondendo al Fisco un prefisso ed inalterabile importo, sono Locati in tutto il resto fuorchè negli involuppi della professione e in tuttociò che vi ha rapporto. Essi vi collocano con vantaggio le loro industrie e ci forniscono tutti quei co-

(40) l. c. pag. 119.

(41) l. c.

modi, che agli altri non permette l'amovibile diritto di pascolo (42). Quelli che godono il beneficio delle Poste fisse, sciolti dai maggiori involuppi del Doganale fisca, ma, dai danni delle scommissioni (43) e dai lacci della professione e dei ripartimenti (44) debbono con sicurezza percepire i frutti della munificenza del Governo, che li ha voluti contraddistinguere da tutti gli altri: oltre di che non altri che Manimorte o magnati sono quelli ai quali è toccato in sorte di aggiungere alla di loro fortuna anche questo speciale privilegio.

(42) *Dominicis T. III. pag. 31. e seg. Pains pag. 55. e 119. Cimaglia pag. 48.*

(43) Per Scommessione s'intende il danno commesso negli Erbaggi in pregiudizio dei bestiami che vi hanno diritto di pascere, in alcuni tempi. Nel Cap. V. della Parte III. della non mai abbastanza lodata Opera del Sig. Dominicis è messo in chiaro punto di vista l'inutilità dei provvedimenti dati su questo oggetto, e le vessazioni che sono da Essi risultate per i Pastori.

(44) Ved. l'Istoria delle divisioni dei pascoli ec. nel Tom. III. Cap. I. del Dominicis.

41. I Pugliesi non soddisfatti d'impiegare la loro industria nell'agricoltura e in tutti quegli altri rami di economia che somministra la fertilità ed opulenza di quella Provincia hanno voluto rivolgerla anche alla Pastorale, dalla quale per avventura non ritrarrebbero tutto lo sperato profitto, se non venissero abbondantemente risarciti dai prodotti dell'agricoltura (45), nell'esercizio della quale sono riposti i fondi costituenti la base della reale e nativa loro dovizia, ed il principal valore delle loro rendite.

42. Gli Abruzzesi sono i soli tra le varie Classi di Locati, che non godono di alcuno dei sopradetti vantaggi, gemono sotto il fascio di tutti gli inconvenienti atti a diminuire i legittimi prodotti della pastorale, e l'esperienza fa conoscere che pochi o nessuno dei Locati Abruzzesi arrivano ad inalzare la di loro condizione ad un grado di ricchezza e fortuna, che pos-

(45) Vi sono dei Pugliesi che con la professione di Massaro di Campo uniscono non solamente quella della pastorale, ma nell'istesso tempo la fanno da mercanti di lana e di formaggio. Patini pag. 120. Nota.

fa con alacrità adescare le loro fatiche, essendo in vece costretti a perpetuamente lottare con i rovesci di molti mali, e sostenersi con un genere di vita semplice e tendente alla più austera economia. Eppure se si consideri lo spirito della prima Costituzione della Dogana, che dicesse le mire di Alfonso e dei suoi successori, ne risulta (46) essere stato questo ramo d'industria riferbato alla sussistenza degli Abruzzesi, e di altri montanari più prossimi alle Regioni della Puglia, i quali non sapendo in che altro impiegare il loro traffico a motivo della sterilità ed aridezza del proprio suolo, abbracciavano per necessità il mestiere della pastorale, ed a quella dirigevano i loro passi, come ad unico sostegno della vita, o in altro caso erano costretti ad emigrare dal paese per non divenire preda della inazione e miseria (47). Che tale fosse lo spirito di quella costituzione ne somministrano ancora una prova convincente i *Tras-*

(46) Ved. il *Presidente di Stefano nella sua Ragione Pastorale Introd. Part. I. num. 12. e Cap. X. num. 35.*

(47) *Parini pag. 121. 122. Cimaglia pag. 40.*

turi (48) che conducono dagli Abruzzi nella Puglia, i *Pesatori delle lane* fra i quali non si ricevono se non quelli della Provincia Ulteriore, ed i *Deputati Generali* che per inveterata consuetudine si eleggono tra i *Locati Abruzzesi* (49).

43. Il Sig. D. Patini è di parere che

(48) Tratturi si dicono le pubbliche strade destinate al passaggio delle greggie invitate in Dogana, e di queste fu stabilita la larghezza di passi sessanta, senza che si potessero mai occupare da Difese, Parchi, Vigne, Orti, o seminati. Lo studio delle Leggi Romane, e l'impegno degli Eruditi di esprimere le nuove cose coi nomi antichi, fece forse adattare a quei pubblici cammini il nome di Tratturo: giacchè nelle Leggi dei Codici di Teodosio, e di Giustiniano si chiamava *Trattoria* il privilegio di fare uso del corso pubblico, mantenuto in quell'Impero a spese del Fisco; onde godendo i Pastori, senza particolare pagamento, il libero passaggio, ed il pascolo per le greggi ricevute in Dogana, si credeva molto proprio di esprimere questo diritto col particolare nome di Tratturo. Dominicus T. III. pag. 221. 223.

(49) Dominicus T. III. pag. 116.

la persuasione di non poter ricavare con altri mezzi che con l'attuale sistema alcun profitto da quei monti ricoperti di nevi nell'Inverno, e di nudi sassi ed erba nella state, induca gli Abruzzesi ad assoggettarsi a tutti i pericoli di una industria penosa, che li allontana per sì lungo tratto dai propri alberghi, e li confina per buona parte dell'anno nella Puglia esposti all'intemperie dell'aria, ai disastri dei viaggi, agl'incomodi dei rischj, ed alle vicende del caso, ed asserisce che una moltitudine di Contadini dell'Abruzzo Ulteriore non trovando applicazione nel proprio Paese sogliono nell'inverno passare nella Campagna felice, e nello Stato Pontificio a travagliarvi con le loro braccia (50).

44. Ma questa persuasione degli Abruzzesi, per confessione dell'istesso Sig. D. Patini (51) è mal fondata; perchè sarebbe un errore massiccio il credere che le Provincie degli Abruzzi siano da per tutto sterili. Esse producono in abbondanza, specialmente la Citeriore, grano, vino, olio, miele, cera, zafferano, mandorle ed altri

(50) pag. 122.

(51) pag. 118.

frutti, che eccedendo l'interno consumo si vendono ai forastieri; ed è stato già avvertito (52) che molte famiglie estere sono concorse a stabilirsi in quella parte di questo Regno allettate dalla facilità di avere terreni da coltivare a condizioni vantaggiose ed a lungo tempo; onde conviene credere che non alla sterilità naturale del suolo, ma alla mancanza della necessaria coltivazione, ed alla oppressione nella quale sono tenuti gli Abruzzesi nell'industria delle Pecore, debba attribuirsi la temuta sterilità.

45. Conviene rammentarsi che in Svezia, in Islanda, nelle Isole Danesi, in Inghilterra, in Scozia, in Irlanda ec. (53) si raccolgono ottime lane ancorchè per molto tempo dell'anno la neve ne cuopra i terreni, e che con le praterie artificiali si

(52) *Dei mezzi per introdurre ed assicurare stabilmente la coltivazione, e la popolazione nell'Agro Romano.* Roma 1785. pag. 179. M. Cacherano dei Conti di Bricherasio ora Governatore di Marittima e Campagna è l'Autore di quest'Opera.

(53) *Ved. Valmont de Bomare Dictionn. Univ. d'Hist. Nat. Art. Belier.* e ciò che è stato detto ai §§. 36. e seg. del I. Saggio.

può supplire alla mancanza delle praterie naturali (54), onde vi è luogo di lusingarsi che ancora nella più nevosa gobba dell'Abruzzo potrebbe tenerfi tutto l'anno qualche bestiame, senza che fosse necessario il farlo passare alla pianura di Puglia. Il Sig. Dominicus (55) asserisce che la diversità della tassa stabilita per le vacche e per le giumente delle varie Provincie diede motivo agli Abruzzesi, possessori di quegli animali, di fargli restare in tempo di estate nelle Montagne delle Provincie più vicine alla Dogana di Puglia, senza farli tornare in quelle degli Abruzzi, onde è chiaro che la trasmigrazione dei bestiami dalla Puglia agli Abruzzi e viceversa secondo le diverse stagioni non è necessaria per la fisica costituzione di quelle Provincie, ma è determinata dalle private opinioni, e dalla facilità o difficoltà che incontra l'economia del loro sostentamento o nell'una Provincia o nell'altra: e resta ciò pure confermato da quanto accade in altre Provincie di questo Regno, e specialmente nel

(54) *Ved. i §§. 25. e sega di questo Saggio.*

(55) *T. II. 84.*

Contado di Molise, del quale ci racconta il Sig. Avv. Galanti l. c. T. II. p. 46. che le montagne sono provvedute di eccellenti pascoli addetti per lo più alle pecore di Puglia per gli mesi estivi, che danno una lana eccellente, e le pecore della provincia che vi sono fisse di estate come d'inverno, sono 150. m. e grande è pure il numero delle capre. Dice ottimamente Montesquieu *Espr. des Loix* lib. 18. cap. 3. Le terre di qualsivisa paese mai non sono coltivate a proporzione della loro fecondità, ma a proporzione della libertà, che gli uomini vi godono, in modo che scorrendo la Terra tutta con meraviglia si vedono dei gran deserti nei paesi più benigni e più fertili, e gran popolazioni in luoghi ove pare che il suolo rifiuti ogni lavoro (56).

46. Infatti la sterilità del suolo dell'Abruzzo Ulteriore non è poi tale da po-

(56) Dans le Quercy qui est un pays plein de montagne, sec et aride presque partout, on élève de fort beaux moutons, dont la chair est délicate et la laine très fine. Savary Dictionn. Univ. de Comm. T. III. col. 1050. Journ. econom. 1759. p. 202. n. 256.

terfi credere che non sia capace di dare alcun prodotto valevole a procurare una comoda sussistenza a chi lo coltivasse, imperocchè dando esso nell'estate erbe sufficienti a pascolare tanti animali, è certo che la natura sua è fertile piuttosto che no.

47. La risoluzione presa dagli Ufficiali Fiscali della Dogana, di far passar l'armento in mano di altra gente, spogliandone gli Abruzzesi, ha prodotto una conversione di economia negli Abruzzesi. Quei popoli coltivavano sì poco il loro territorio, che ripetevano la loro annona presso che tutta, o dalla Puglia, o dallo Stato Pontificio. Oggi l'Abruzzo è divenuto un paese frumentario fino a poter soccorrere di somma ingente di frumento la vastissima città di Napoli. L'Agricoltura ivi cotanto estesa ha ristretta grandemente l'erba estiva, e la minorazione dell'erbaggio unita al concorso dei forastieri, ha prodotto che quell'erbaggio, che nei principj di questo secolo si vendeva per 300. ducati, ora si vende per 1400. Ma la Nazione Sannite, che per l'addietro menava da padrone il proprio armento in Puglia, ora serve agli armenti dei Pugliesi, e degli altri possessori, perocchè, quasi che ciò sia proprio mestiere per gli Abruzzesi, non è possessore di armenti, che non si ponga tutto in mano degli

Abruzzesi, dei quali la lealtà, e l'onestà è forse la maggiore, che nel genere umano sperar si possa (57).

48. Il Ch. Signor Consigliere Galiani (58) nell'osservare che quando il cambio di Napoli con Roma era di 22. ducati piu del 130. che era il pari, sembrava dover noi restar presto esausti di ogni moneta, e pure non si vedeva seguir tal effetto, dice: N'era la cagione, l'essere tra le provincie degli Abruzzi, e lo Stato Ecclesiastico un grandissimo traffico, tantochè siccome le campagne Romane dagli Abruzzesi sono lavorate; così si può dire che Roma sia in gran parte dagli Abruzzi nutrita.

49. Assicura il Sig. D. Patini (59) che i felici progressi dell'agricoltura dopo l'anno 1764. si fanno bene anche sentire nel centro dei paesi più sterili dell'Abruzzo Ulteriore, ove quei naturali si sono avveduti dei vantaggi solidi che essa seco porta, e quanto influisce all'aumento del commercio e della popolazione, cosicchè è da sperarsi, che in processo di tempo, a riserva dei gioghi

(57) *Cimaglia pag. 40.*

(58) *Della Moneta pag. 369.*

(59) *l. c. pag. 139.*

delle montagne più aspre indomabili dall'aratro, tutto il resto possa con una desiderabile rivoluzione cambiar di faccia, mercè l'inflessa e industriosa mano del Coltivatore.

50. I Contadini sono facili a supporre la sterilità del suolo ancora dove non è, e, quel che è peggio, ne ostentano le riprove: e se il Padrone li obblighi a seminare i terreni creduti sterili, o lavorano il terreno con negligenza o fuori di stagione, o quando è molle o ghiacciato, o fanno tanto che inutili riescano le premure del Padrone per trarne frutto, non volendo essi allontanarsi dalle antiche opinioni. Il modo però di farli bugiardi, o fare loro conoscere l'errore si è, che il padrone faccia a proposito lavorare a sue spese tali fondi con le debite diligenze, e dopo avere con l'esperienza spregiudicati i Contadini, li consegna loro acciò li lavorino secondo l'esemplare, e profittino della metà del frutto. L'esempio del Sig. Principe di S. Angiolo Imperiale dà luogo a sperare che se fossero fatte le convenienti esperienze si potrebbero ridurre ad assai più utile cultura non meno gli Abruzzi, che la calda conca della Puglia.

51. Il Sig. Dominici con il suo solito zelo candidamente espone (60) che à

danni dell' ambiziosa estensione della semina in alcuni luoghi della Puglia, si sono posti in calcolo dalla gente più savia, e molte ampie masserie si sono a poco a poco ridotte ad un più discreto limite: ma il maggior vantaggio prodotto dal clandestino commercio dei pascoli privati sostiene sempre più il vero ostacolo dell' aumento della semina: giacchè gli Ecclesiastici possessori delle più vaste tenute, e gli altri potenti particolari, o le Comunità stesse, sono sempre ripugnanti a dividere in discrete porzioni gli affitti di quelle terre, che nella stretta osservanza delle leggi della Dogana, dovrebbero essere unicamente occupate con la semina. Il privato utile prodotto dalla ingiusta alterazione dell' antica economia ha fatto il maggior danno dell' Agricoltura: e sebbene in alcuni luoghi si siano contentati i poveri coloni, di pagare a prezzi molto eccessivi la libertà di seminare le terre, che ingiustamente si tenevano riserbate al pascolo degli animali, pure, fra la scarsezza della raccolta ed il grave peso degli affitti, spesso sono caduti nella estrema miseria, ed hanno abbandonata l' industria. Dall' altra parte in quei luoghi di Puglia, nei quali gli Agricoltori o hanno goduto il diritto civico per la coltura dei Demanj, dei Baroni, o delle Comunità,

o hanno trovato una giusta moderazione nel prezzo annuale degli affitti, la barbara economia delle vaste masserie si è corretta; la semina si è molto migliorata, e con vantaggio universale della Nazione si è accresciuta: i coloni si sono addestrati ad usare l'aratro con i cavalli, ed a mantenere i buoi con la paglia o col fieno, e le *Mezzane* in alcuni luoghi si sono anche ridotte a coltura, ed in altri si vendono ai *Locati* per uso di pascolo in manifesto dispregio delle leggi della Dogana. Ma in questi luoghi, dove gli antichi vasti *Demani* si trovano divisi, o occupati fra i più potenti Cittadini, o riserbati ad uso di pascolo, non si è ottenuto il giusto aumento della semina; perchè, i poveri Agricoltori o non hanno trovate a prezzo discreto le terre; o sono stati contraddetti nella giusta loro impresa. Da tuttociò ne conclude il Sig. Dominicus che se i Ministri destinati al Governo della Dogana potessero con maggiore libertà impedire il clandestino commercio dei pascoli privati, ed obbligare i possessori Ecclesiastici e le stesse Comunità a dividere in discrete porzioni quei fondi; per farli coltivare da Cittadini più diligenti ed industriosi, la semina farebbe in Puglia generalmente aumentata, senza pregiudicarla la Pastorizia, e con universale vantaggio della

della Nazione e del Regio Erario sarebbe-
ro mantenute nel più perfetto equilibrio
quelle due utili primitive applicazioni.

52. Il praticare in ciascun terreno
quella specie di coltura che ad esso è più
conveniente, e fare alle campagne quei la-
vori che possono contribuire a trarne il mas-
simo frutto, sono due mezzi essenziali per
ottenere l'aumento dei prodotti in qualun-
que Paese; e nella Puglia specialmente vi
è di amendue la massima necessità. Ci assi-
cura il Sig. Dominicis (61) che nell'adu-
sto clima della Puglia varie inopinute scia-
gure privano gli Agricoltori del frutto del-
le loro fatiche, anche nel tempo più vici-
no alla raccolta. La siccità è molto fre-
quente in quei luoghi, e non di rado pas-
sano molti mesi, senza che vi cada una ge-
nerale abbondante pioggia; mentre i ven-
ti, che con troppo empito vi soffiano, e
la lontananza delle montagne, dissipano
con molta facilità le nubi ed i vapori, on-
de spesso i seminati per mancanza di umo-
re hanno perduto la forza vegetativa. La
maggior parte di quelle terre ha un più
preciso bisogno di essere inaffiata con le

(61) T. III. pag. 239.

piogge, per la loro naturale e straordinaria aridità. Queste sono distinte col nome di *Radici dolci o amari*: i primi si credono più perfetti per la semina, ma tutti e due hanno maggior bisogno dell'umido, più nella Primavera che nell'Autunno. Le altre terre più forti, distinte col nome d'*Ischie*, divengono egualmente aride per la forza del sole, nè mai restano a sufficienza inaffiate dalle piccole piogge, ed hanno bisogno di acque più copiose per resistere più facilmente alla scarsezza degli umori della primavera. Se le piogge dell'Autunno non sono abbondanti, la semina riesce sempre difettosa: le piccole acque sono allora più dannose della stessa siccità; perchè dopo posta in moto la vegetazione del seme, la tenera pianta non può poi germogliare, senza il giusto alimento che riceve dalla terra, perfettamente inaffiata, ma resta estinta nel nascere, male, che si chiama comunemente *Muca*. All'incontro quando il seme cade nella terra arida e secca, si conserva illibato, e la vegetazione non si mette in moto fintantochè non cadono le acque copiose. I più accorti Agricoltori hanno sempre procurato di evitare questi danni coll'eseguire la semina fra la metà di Ottobre e gli ultimi giorni di Novembre, ancorchè cadessero abbondanti piogge fra il fine del-

la Estate ed il principio dell'Autunno; giacchè allora la forza del sole, col facilitare la riproduzione delle piante selvaggie, impedisce la regolare vegetazione dei semi buttati dagli Agricoltori. Ma vi è luogo di credere che se fossero meglio incanalate le acque in questa Provincia, farebbero più copiose le raccolte.

53. I varii Fiumi, che scorrono nei piani della Puglia, restano interamente aridi e secchi nella maggior parte dell'anno: se mancano le acque dell'Autunno sono scarsi di umore nell'inverno medesimo, e segno di non poterli usare la diligenza d'inaffiare i Campi nel tempo del maggior bisogno. L'istesso avviene nelle siccità della Primavera: hanno essi la vera natura di torrenti: il corso delle acque non è sempre regolare, nè tutte giungono al mare, ma quando le piogge sono copiose i territorii restano con facilità inondati e sommersi: ed in qualche luogo si formano, nella stagione più calda, stagni perniciosi.

54. Sono tanti i lavori che converrebbe fare nella Puglia per ridurla alla migliore salubrità e cultura, che lo zelantissimo Sig. Marchese Domenico Grimaldi ha creduto potere essi fornire sufficiente occupazione per impiegare i tanti forzati che esistono in questo Regno (62).

55. Infatti è necessario in essa liberare i Pastori dal danno delle inondazioni (63); gli abitanti dalla corruzione dell'aria, e con l'uso dei Canali irrigatorii (64) affi-

(62) Piano per impiegare utilmente i Forzati, e col loro travaglio assicurare ed accrescere le raccolte del Grano nella Puglia, e nelle altre Provincie del Regno scritto dal Marchese D. Domenico Grimaldi ec. Napoli 1781. pag. 56. e seguenti.

(63) Cimaglia pag. 49.

(64) Il Sig. Grimaldi l. c. pag. 80. Nota, riporta il seguente fatto che mi piace di riferire per incoraggiare all'industria della irrigazione delle campagne. A Luglio 1772. io mandai nella Calabria Ulteriore un contadino Svizzero, il quale era alquanto pratico del modo d'irrigare i campi secondo l'uso del suo paese. Costui in un mio podere montagnoso, non molto distante da un rivolo, che scorreva inutilmente, trovò una porzione di terreno di circa 60. moggia, parte incolto, perchè affatto sterile e coperto di felci, e parte coltivato in avena; e l'affitto di tal porzione di terreno, non arrivava a ducati 12. all'anno. Lo Svizzero convertì in prato irrigatorio detto terreno, tanto la par-

curare l'abbondanza delle raccolte (65).
Con livellare il corso di quei torrenti si

te sterile ed inculta, quanto la coltivata in
avena; e la rendita, dedotte le spese, quin-
tuplicò sin dal primo anno dell'irrigazione.
Questo nuovo piccolo Saggio d'irrigazione,
fece conoscere alli Calabresi quali somme im-
mense si perdono annualmente nella Calabria
per non sapersi mettere a profitto le tante
acque, che nelle basse pianure, ed anche su
quelle delle più alte Montagne inutilmente
scorrono. Devo avvertire di più, che l'acqua
del mentovato rivolo è così poca, che biso-
gna incanalarla in tubi di creta per farla
arrivare fino al prato, e ciò non ostante,
passato Maggio, si perde, onde manca l'ir-
rigazione di estate, vale a dire, che in ve-
ce di tre tagli di fieno, se ne fa uno so-
lo. Avverto questo, acciò ognuno calcolasse,
che se io facendo uso dell'irrigazione, mal-
grado tale svantaggio, quintuplicai la rendi-
ta, sin dal primo anno, qual maggior pro-
fitto non averanno i proprietarj delle terre
quando irrigheranno i prati col mezzo dei
canali irrigatorj, i quali porteranno un'acqua
perenne, sufficiente al bisogno, e ben distri-
buita?

potrebbe impedire o minorare gli eccessivi allagamenti, che nelle straordinarie escrescenze delle acque distruggono i pascoli. Nelle Locazioni di Casalnuovo, e di Ariignano scorrono il Celone, il Vulcano, e la Salzola: queste acque si uniscono al Candelaro, che forge assai meschino fra le alture di Torre maggiore, e Civitate: e dopo breve corso si perde nei piani di Versentino (66), e nelle Pagliete di Manfredonia,

(65) Il Signor Grimaldi alla pag. 87. dell' Opera citata dice quanto appresso „ Sebbene l'irrigazione proposta sia il gran mobile per accrescere le raccolte del grano nella Puglia, vi si deve aggiungere anche l'ingrasso che ora vi manca per un abuso incredibile, il quale, quando si metterà sotto l'occhio del Governo nella promessa Memoria sopra la rustica economia del Tavoliere di Puglia mi lusingo, che sarà senza bisogno di esame a prima vista riformato. Vedasi sul cattivo uso che si fa del concime in Puglia. Cimaglia pag. 45. 117. 132.

(66) Il Sig. Torcia nel suo libro che ha per titolo Etat de la Navigation Nationale ec. dice che converrebbe seccare contemporaneamente lo stagno di Versentino ed il

dove le acque sono civate in due Laghi ridotti ad uso di pesca. Il Cervaro e la Carapella scorrono quasi nel centro del R. Tavoliere, e giungono fino al mare: questi vengono dalle Montagne più basse del Principato, posto fra mezzogiorno e ponente: ma come per la siccità spesso interrompono il solito corso, così nei tempi piovosi, le acque si avanzano al segno di allagare i Territorj del Fisco, e dei privati, e di formare perniciose paludi: oltre il famoso lago di *Salpi*, sostenuto col restringere le acque della sola *Carapella*. Per essersi dai Ministri della Dogana tollerato, che qualche diligente particolare riparasse con argini e fossate i proprii fondi, spesso le acque hanno deviato dall'antico corso, e le inondazioni sono divenute più perniciose; perchè non si è mai pensato ad esaminare nel suo totale quali fossero i lavori che convenisse di eseguire nella Puglia

Lago di Salpi, e con il prosciugamento di questi laghi si risparmierebbe la vita a molta gente, e specialmente agli Abruzzesi che dalle montagne vi scendono con i loro armenti. Questi stagni erano già Pasture Reali, e campi a sementa del Tavoliere.

fine della Primavera, o nella Estate, si assicura la produzione del fieno necessario al sostentamento delle vacche, e delle giumente, e si supplisce alla siccità dell'Autunno (68). Queste costanti osservazioni, fatte nel particolare clima della Puglia hanno persuaso i Pastori più diligenti ad aborreire i pascoli abbondanti dei luoghi bassi ed umidi, esposti alle inondazioni; ed a ricercare con premura gli altri più scarsi dei luoghi aridi ed asciutti, dove il particolare intrinseco sapore dell'erba moltiplica il nutrimento delle Pecore: ed hanno pure impegnato gli Agricoltori ad aumentare la semina dei Territorj più vicini al corso dei Fiumi, per avere il comodo d'irrigare i Campi nei tempi della più ostinata siccità (69).

56. Egli è pure da notarsi che nella Primavera i seminati della Puglia sono più degli altri esposti al danno delle gelate, giacchè trovandosi molto cresciuti per la dolcezza del clima, le subitanee mutazioni del tempo, frequenti in quella stagione, e la neve che persiste, e sopravviene nelle

(68) *Fortunato Riss. int. al Commercio di Napoli pag. 23.*

(69) *Dominicus. l. c.*

montagne, che circondano quei vastissimi piani, produce un nuovo straordinario freddo che distrugge i seminati. Le fredde brine, quando il sole è più ardente, ed i venti non soffiano con giusto impeto, nucono a quelle Campagne. I seminati vicini alla maturità ricevono pure gravissimi danni dalle improvvisate piogge, che sogliono cadere in quella stagione: la immediata subitanea mutazione del tempo, che dissipa le nubi, espone quelle tenere piante ai fervidi raggi del sole, onde le spighe restano seccate, ed i granelli divengono smilzi e mal formati: danni distinti col nome di *Resina*. I fervidi venti del mezzogiorno, che dominano in quelle contrade, sono pure perniciosi e contrarj alla perfetta maturità delle biade; tantochè quasi in ogni anno diminuiscono l'ubertà della raccolta. Questi danni non sono mai eguali in tutte le terre; giacchè le gelate fanno sempre maggiore impressione nei seminati delle terre leggiere, distinte col nome di *Raditi*: le *Resine* nucono alle tenere piante più che le terre più forti, chiamate *Ischie*, dove l'abbondanza dell'umore resta con quella straordinaria mutazione più facilmente disseccata: ma la buona cultura dell'une e delle altre terre, spesso contribuisce a minorare il danno di quelle inaspettate disgrazie.

zie. In alcuni luoghi dagli Agricoltori più diligenti si usa la irrigazione dei seminati nella Primavera, ma questi campi restano maggiormente esposti ai gravi danni della *Resina*.

57. E' adunque il Territorio della Puglia bisognofo dell'aiuto di qualche saggio e dotto Fisico, il quale esaminandolo con tutta l'attenzione venga a fissare quali gradi di coltura a ciascuna parte di esso maggiormente convengano per schivare quei danni che all'ubertà delle raccolte ora producono e le ingiurie delle stagioni, e la mancanza dei necessarij scoli delle acque, onde in alcuni tempi la loro abbondanza, in altri la privazione di esse concorrano a diminuirne le raccolte. Di un Fisico pure abbisogna il Territorio della Puglia per essere liberato da tanti animali che lo disastano, e specialmente dai Bruchi i quali fino dal 1231. hanno occupato i Sovrani di questo Paese a procurarne con varii metodi la estirpazione (70); dai Topi o Sorci i quali devastano ancora essi i seminati di Puglia, e la preservazione dei quali arreca grave dispendio agli agricoltori: di-

spendio che facilmente verrebbe a mancare qualora si desse la conveniente lavoratura alle terre.

58. Egli è pertanto evidente che la Puglia è suscettibile di migliore coltivazione, e che siccome la ricchezza e la felicità di essa dipendono dal giusto equilibrio della Pastorale e della Agricoltura, dee risultarne molta utilità dal fissare con ragionate esperienze quale sia la industria o di Pastorale o di Agricoltura a ciascuna porzione di esse conveniente.

59. L'esempio della Serenissima Repubblica di Venezia può servire d'incoraggiamento a fare tali esperienze nel Regno di Napoli. L'Eccellentissimo Magistrato sopra le Beccherie di quella Repubblica, meditando i mezzi di procurare l'aumento della specie bovina, spedì nel 1768. il Pubblico Professore di Agronomia in Padova, il Sig. Pietro Arduino, ad osservare in quale stato si trovasse l'Arte Agraria, particolarmente rapporto agli animali bovini, nelle suddite Provincie situate fra l'Istria ed il fiume Mincio. In seguito della lunga e dettagliata Relazione del Sig. Pietro Arduino di tutti i difetti da Ezzo rilevati nel generale della Rurale Economia, della Pastorizia, e dei di Lui suggerimenti per rimediaryi, con Sovrano Decreto del 10. Set-

tembre di detto anno, oltre molti altri provvedimenti, fu comandata l'istituzione in tutte le Città principali della suddita Terraferma di Georgiche Accademie dirette a promuovere le Arti Rurali con i loro studj, dottrine e sperienze. Fù pure ordinata Conferenza di Gravissime Magistrature perchè venisse suggerito quale Presidenza esser potesse la più adattata alla metodica direzione ed incoraggiamento di tali Instituti, ed al miglioramento delle cose Agrarie, e con susseguente Decreto del 1. Ottobre dello stesso anno fu deliberato che tutto ciò si appoggiasse al Magistrato Eccell. dei Provveditori sopra li Beni Inculti, creato circa la metà del secolo XVI.: che due dei cinque Senatori dei quali è formato, fossero qualificati con il titolo di Deputati all' Agricoltura; che questi Deputati avessero l'incarico di tenersi in corrispondenza con le Agrarie Società per animarle, e per essere informati delle loro occorrenze, operazioni e progressi: che dal Magistrato dei Riformatori dello Studio di Padova si scegliesse Persona esperta ad insegnare l'uso delle Marnazioni in Agricoltura, la quale scelta fù sollecitata con altro Decreto del 17. Dicembre, ed approvata alla fine di quell'anno nella Persona del Sig. Gio. Arduino Fratello del suddetto Signor Pietro.

Questo nuovo Professore in seguito fu destinato al servizio interno della medesima Magistratura, in qualità di Soprintendente alle Cose Agrarie (71), con l'incombenza di dover servire anche agli altri Magistrati secondo le occorrenze, con le sue cognizioni metallurgiche, e mineralogiche, e di altra facoltà, ed allora la sua residenza fu trasferita in Venezia da Vicenza ove essa era prima. Quali e quanti buoni effetti siano risultati per quello Stato da tali stabilimenti, ognuno può riscontrarlo nei varii Volumi del Giornale d'Italia che per più anni si è stampato in Venezia, nel quale sono riportate le Relazioni del miglioramento attuale dell'Agricoltura e della Pastorale nello Stato Veneto. Molto è stato specialmente scritto dalle indicate Georgiche Accademie circa i danni cagionati alla coltura delle terre dai pascoli detti di *Pensionatico* o *Poste di Pecore* siccome fu avvertito nel Saggio Primo (72), e da quel-

(71) *Decreti dell'Eccellentissimo Senato*
8. Aprile e 6. Maggio 1769.

(72) *Ved. Memorie sopra il Pensionatico, e la pratica di far pascolare i bestiami sui beni altrui per riguardo al Polesine* &c.

li vaghi e promiscui sopra gli altrui fondi, detti *Pascoli di Erba morta*, dei quali sono gravate varie Province, e particolarmente il Friuli, ed il Vicentino, e Trivigiano, e sono stati dati per essi varii utilissimi Provvedimenti.

60. Quanto vantaggio possa ritrarsi nel Regno di Napoli da uno stabilimento simile a quello finora descritto della Veneta Repubblica facile è il congetturarlo dall'attuale disordine ed ignoranza che regnano nella classe degli Agricoltori e dei Pastori della Puglia e dell'Abruzzo, che tali appariscono e da ciò che si è avuto occasione di raccontare delle loro pratiche nei §§. 19. e seguenti, nè possono non essere tali mentre mancano della necessaria educazione, perchè avviliti ed oppressi. Infatti oltre ciò che si è detto al §. 41. ci assicura il Sig. Patini (73) che è incredibile il numero degli oziosi e dei tristi che vivono sulle spalle dei

Rovigo, in esecuzione dei comandi dell'Eccellentissima Deputazione Agraria ec. Del Nobile Sig. Canonico Girolamo Conte Silvestri ec. nel Giorn. d'Italia Tom. VIII. pag. 401. e seg.

(73) pag. 148.

Locati, eppure i pastori che impiegano la loro opera e sacrificano la loro vita per la custodia delle greggi si veggono languire nella più dura condizione specialmente nella *vecchiaia*. Caduto alcuno di essi infermo nella *Puglia*, abbandonato dal Padrone è costretto a proprie spese a ritornare nella sua patria, a mendicarvi l'assistenza degli afflitti parenti. Le riflessioni fatte nel Saggio II., sull'influenza della educazione Nazionale sulla *Pastorale* e sull'*Agricoltura*, risparmano di trattenerli ora a far conoscere quanto sia necessario il correggere l'attuale Costituzione della *Pastorale* e dell'*Agricoltura* nella *Puglia*; ed esse combinate con ciò che nel Saggio I. è stato con la ragione e con i fatti dimostrato della perizia che si richiede in chi dee aver cura delle greggi per trarne il massimo profitto, serviranno a convincere chiunque, che l'*industria delle Pecore di Puglia* è suscettibile d'interessantissimi miglioramenti.

61. Nè è nuovo in Italia che l'*industria delle pecore* sia regolata in maniera che se ne ritragga assai minor profitto di quello che dovrebbe risultarne. L'Autore dell'*Opera* che ha per titolo *Della Decima, e di varie altre Gravezze imposte dal Comune di Firenze, della Moneta, e della Mercatura dei Fiorentini fino al secolo XVI.* alla
pag.

pag. 150. del T. II. si dice che l'Inverna-
te e le Primavera umide dall'un canto, ed i
caldi veementi delle nostre Estate dall'altro,
la cattiva razza delle pecore, e la mancan-
za di praterie naturali, ed artificiali, ha
reso sempre assai scarsa la raccolta delle la-
ne in Toscana, e le lane non troppo buone. Una
delle migliori pecore Toscane non dà, che 3.
in 4. libbre di lana l'anno, quando quelle
d'Inghilterra, di Spagna, e di Olanda ne
producono fino in otto, e nove di lana buo-
nissima (74). L'uso dei pascoli pubblici
che è quasi universale nella Maremma To-
scana, espone questi animali all'inconve-
niente di non trovarne in abbondanza, e
che non siano ricchi bastantemente quei
che vi sono: pregiudizio in vero non par-
ticolare a noi soli, ma quasi comune cogli
altri, e contro di cui si affaticano a decla-
mare quei degni soggetti che con tanto be-
nefizio del Genere Umano, e della Patria
loro procurano di promuovere l'Agricoltura
(75). Gli espone pure quest'uso alla ne-

(74) *Ved. Hastfer maniere d'élever les
Betes a Laine Part. I. Chap. I. p. 4. §. 6.*

(75) *Essai sur divers sujets p. 260.
Consider. sur les Finances d'Espagne. L'Ami*

cessità di mescolarsi talvolta con greggie non sane, e di razza peggiore; e non vi sono capanne nè stalle dove ricoverarsi e salvarle dall'umidità, dalle piogge, dai geli, e dalle inondazioni che vi seguono molto frequentemente. I provvedimenti dati dal Regnante Sovrano di Toscana per migliorare le Maremme di quel Gran Ducato (76), hanno influito a promuovere una più felice industria di pecore, e molto vi ha contribuito la proprietà dei terreni accordata a molti per allettarli ad una regolare coltura, e l'esperienza ha insegnato a molti proprietari essere affatto superflua, ed in molti casi dannosa la trasmigrazione delle greggie dalla Pianura alla montagna, e viceversa secondo la varietà delle stagioni. Le Lane Modanesi hanno pure sofferto le dan-

des hommes. Memoire sur l'Agriculture pag. 123. Memoires et Observations oconomiques de la Societè de Berne an. 1762. e 1763. Le Gentilhomme Agriculteur. Zanoni dell'Agricoltura e delle Arti, e del Commercio Lett. 8.

(76) *Ximenes della Fisica riduzione della Maremma Senese pag. 69. 72. ec. Esame di un libro sopra la Maremma Senese. Seconda Edizione pag. 158. Nota.*

nose conseguenze della trascuratezza dei Pastori. La mancanza delle necessarie diligenze (77) ha peggiorato ancora queste che da Strabone furono con molta lode rammentate.

62. Un'altro argomento resta ancora a trattarsi prima di terminare la descrizione ragionata dello stato attuale del R. Tavoliere di Puglia, e questa è la maniera con la quale si distinguono in essa le varie specie di lane.

63. Per quanto gli Storici Napoletani lodino le premure usate dal Re Alfonso e da alcuno dei suoi successori per migliorare le lane di Puglia, nessuno potrà negare, che mai esse sono tornate a godere di quella stima che generalmente era loro accordata ai tempi di Plinio. Quando in Firenze era nel suo maggior vigore l'arte della Lana, le Lane di Napoli, e di Puglia vi s'impiegavano per i panni più ordinarii (78). Egli è però da osservarsi che di premure usate dal Re Alfonso per migliorare le lane di Puglia, oltre la conservazione di qualche antica ottima usanza,

(77) *Della Decima ec. T. II. p. 150.*

(78) *Della Decima ec. T. II. p. 93.*

come quella di dare alle Pecore il sale (79). non è sicuramente nota altra che quella di bagnare replicatamente nelle limpide acque dei fiumi di Puglia le pecore nel tempo della tosatura, la quale è certa perchè si sa che i Pastori supplicarono Ferdinando I. per aver la piena libertà di bagnare in qualunque fiume le proprie pecore nel tempo della tosatura, ed implorarono dall' Imperatore Carlo V. la conferma dell' esercizio di quel diritto (80).

64. Varii Regolamenti ed Ordini sono stati in diversi tempi emanati per la

(79) Ved. il §. 45. del Saggio I., e *Valmont de Bomare Diction. Univ. d' Hist. Nat. art. Belier.*

(80) *Dominicis Tom. III. pag. 115.* Ancora in altre parti d' Italia si pratica questa lavatura, ma non universalmente. Nello Stato Veneto, dove non è in uso, vi sono non ostante delle buone lane; ed ottime sono quelle Padovane, dette Lane gentili. Per altro nella Toscana, e nello Stato Ecclesiastico si osserva, che il lavamento influisce moltissimo sulla maggiore perfezione della lana. *Gentiluomo Coltr. T. VI. pag. 163. Nota 2.*

distinzione delle varie qualità delle lane del R. Tavoliere di Puglia, ma dopo l'anno 1690. si è costantemente regolata la tassa del prezzo della lana, con distinguerne tre diverse condizioni dalla sola varietà dei pascoli estivi (81): perciò quella prodotta dalle pecore mantenute nelle Montagne di Lucoli, le più stimate negli Abruzzi, fu riputata la migliore, l'altra delle pecore alimentate nelle Montagne delle vicinanze di Celano si dichiarò per seconda; e tutte le altre che fanno la maggior quantità, si dichiararono per le più infime, ancorchè non fossero tutte eguali; la lana dei Castrati si è sempre valutata al prezzo della seconda condizione; quella degli agnelli ha sofferta la minorazione di grana sessantacinque a Rubbio dalla tassa della prima, e la lana nera si è avuta per quarta condizione, minorandosi per sole grana quarantacinque il primo prezzo fissato. Secondo le varie parti del corpo è stata pure distinta la lana fino dai tempi di Alfonso di Aragona, e la lana del dorso delle pecore fu riputata sempre la più perfetta dell'altra della coda, del ventre, e dell'estremità del cor-

(81) *Dominicus T. III. pag. 126.*

po, conosciuta col nome di *Sboggia*, e l'altra tosata dai castrati e dagli agnelli non fu mai confusa con quella delle pecore. Gli animali infecondi non sono tosatì nel tempo estivo: perciò questa lana si tiene anco separata, e si distingue col nome di *Matricina*. Quelle Pecore di questo Regno le quali nascono e si mantengono sempre nei climi più caldi, hanno la lana più ruvida, poco dissimile dal pelo, e sono distinte col nome di *Pecore moscie o carfagne* (84): le altre dei climi più freddi, che nell'Inverno passano nei luoghi temperati, e caldi, e nella state tornano nelle montagne più alte, e sono distinte con il nome di *Pecore gentili*, danno una lana più fina.

65. Fra le disposizioni date dal Re Alfonso di Aragona per assicurarsi che le lane fossero ridotte all'antica perfezione si conta avere Egli ordinato al suo Doganiere *Montluber* di tener pronte due bilancie, per essere dagli stessi Pastori impiegate alla pesatura delle lane, che dovevano mettere liberamente in commercio, ed allora fu pre-

(82) Ved. i §§. 4. 5. e 6. di questo Saggio.

fo il costume di tofare le pecore la prima volta fra i mesi di Marzo e di Aprile, e la seconda fra i mesi di Luglio ed Agosto, lasciandosi i castrati, ed altri animali infecundi per tofarli dopo l'anno (83): ma nell'Archivio della Dogana non si è trovata Memoria che quei Ministri abbiano presa cura della vendita, o della tassa dei prezzi delle lane, nè degli altri prodotti: anzi nelle istruzioni formate posteriormente dal Vice-Re Toledo non si parlò di quelle vendite, ancorchè fossero date varie disposizioni per la più pronta esazione della Fida. Allora il commercio della Lana godeva la stessa piena libertà osservata nella vendita degli animali, e degli altri frutti della Pastorizia: perciò la tassa dei prezzi si faceva nella solita fiera celebrata in Foggia, col solo libero consenso dei compratori e venditori, secondo la diversa qualità, e perfezione della stessa derrata.

66. Ai tempi del Vice-Re Toledo sollevano concorrere in Puglia nei principi della Primavera alcuni particolari della Città dell'Aquila, di Sulmona, e di Castel di Sangro per occuparsi al peso delle lane,

i quali erano scelti e nominati dalle stesse Comunità; e provveduti di quattro bilancie, due delle quali si usavano dai Cittadini dall' *Aquila*, una da quelli di *Sulmona*, e l'altra dai particolari di *Castel di Sangro*. Tutti si applicavano a pesare nel tempo della Fiera le lane raccolte dalle pecore concorse in *Dogana*, con esigerne dai compratori e venditori il moderatissimo salario di un solo grano a rubbio; ed erano solamente obbligati di fare confrontare le loro bilancie con le *Statere* conservate in *Dogana*, perchè non si usasse frode nel peso.

67. Nel 1561. il Tribunale della Camera volle esaminare l'origine del privato concorso degli Abruzzesi per il peso delle lane, e trovò che in quella fatica continuata dal mese di Marzo fino ai primi giorni di Maggio, erano occupate circa quaranta persone fra principali ed ajutanti, che concorrevano per metà dell' *Aquila*, e per l'altra metà da *Sulmona* e da *Castel di Sangro*, e partecipando tutti di quel lucro, poteano rispettivamente introitare dai ducati dieci fino a trenta per ciascuno, nè fu fatta alcuna innovazione, ed anzi in seguito le suddette Comunità in ogni caso di mancanza di uno di quelli Individui, presentavano al Doganiere la nomina di altro soggetto per ottenerne la conferma e la spe-

dizione della patente, la quale era accordata dopo esaminata le qualità del nominato, e soleva accompagnarsi con le particolari istruzioni, nelle quali si prescriveva la necessaria diligenza per il peso delle lane, e si spiegava l'obbligo di formare l'esatto registro dei compratori e venditori, e della quantità posta in commercio.

68. Fu nuovamente ricercato nell'anno 1584. se appartenesse al Fisco il diritto di nominare i Pesatori, e con sentenza dei 14. Novembre del Supremo Tribunale della Camera fu deciso doversi questo a quelle Comunità ed ai Locati che lo avevano goduto fino a quel tempo, e solamente fu limitato il loro numero a dodici, che si divisero in tre classi dette comunemente *Paranze* la prima di sei individui della Città dell' *Aquila*, le altre due di tre per ciascuna di *Sulmona*, e di *Castel di Sangro*: ma ultimamente quelle Comunità hanno perduto il diritto della nomina; trasferito ai Deputati generali, che non l'accordano senza considerevole compenso, e solamente si osserva la preferenza a favore dei Cittadini di quei luoghi medesimi.

69. La pesatura delle lane pella Dogana di Foggia, sebbene potesse servire ancora ad avere una esatta cognizione della qualità delle lane della Puglia, essendo sta-

ti qualche volta incaricati i Pesatori di riconoscere le varietà (84), pure non ebbe altro effetto che quello di concorrere ad assicurare le esazioni delle rendite Doganali. Imperocchè nel decorso del mese di Maggio, i Locati prima che s'incamminino alla volta delle loro patrie debbono soddisfare i loro debiti col Fisco nella Percettoria della Dogana, e tal dilazione si accorda fino al detto mese, perchè allora trovansi avere raccolti i frutti della industria consistenti in lana, cacio, vendita di agnelli e castrati ec., onde con il ritratto di tali merci sono in stato di estinguere il debito, e di supplire ai restanti loro bisogni. Finchè i Locati non abbiano soddisfatto a quest'obbligo, i loro effetti rimangono ipotecati al Fisco. Perciò nell'uscire le greggi dal Tavoliere deve ciascuno impetrare una specie di permesso, che si concede mediante un Cartello detto *Passata*, purchè si trovino avere estinto almeno per metà il debito fiscale, mentre per il resto vi è l'assicurazione del deposito della Lana.

70. Con le indicate vedute, ogni Locato, seguita la tosatura, deve necessaria-

mente portare le proprie lane nella Città di Foggia, ed ivi tenerle infondacate, senza che gli si accordi di poterle estrarre per motivo di vendita o altro prima che abbia saldata la partita con il Fisco. Per avere un riscontro della precisa quantità della Lana infondacata, all'oggetto di darne credito ai rispettivi Proprietarii si rese necessaria la pesatura delle lane in Foggia, ma non vi sono autentiche notizie che in alcun tempo siasi tenuto conto dei miglioramenti o peggioramenti delle Lane della Puglia, mentre anco nella prezzatura delle medesime i Ministri della Dogana non si occuparono che di fissare arbitrariamente il loro valore, detto la *Voce* (85), dopo che fu da Carlo V. permesso ai Locati più poveri di dare le Lane assegnate dalla pietà del Sovrano ai Frati Mendicanti per contrapporne il prezzo alla soddisfazione dei loro debiti di Fida.

71. Per intendere le cagioni che hanno determinato il Governo a pubblicare la voce sul prezzo delle lane dei Locati, la quale è stata estesa ancora al cacio, conviene sapere che molti di questo Ceto, e

(85) *Dominici T. III. pag. 122.*

forse la maggior parte non potendo supplire dal mese di Novembre fino a Maggio a tutte le spese che seco porta l'industria delle pecore, cercano anticipazioni di denaro da quei mercanti presso dei quali spacciano le loro merci, e ne pattuiscono il rimborso con l'ingaggiamento delle lane e del cacio all'eventual prezzo della voce. Questa relazione fra il Ceto dei Locati, ed i Mercanti fa sì che tanto il primo che i secondi prendono interesse nella pubblicazione della voce, proponendo al Magistrato in modo contenzioso i scambievoli riflessi, per i quali si debbano alterare o sminuire i prezzi delle menzionate merci. I Mercanti che ricevono in prima mano le lane dei Locati altro ordinariamente non sono se non semplici depositarii delle medesime: le conservano per ismaltirle nelle piazze estere al prezzo della voce, e il di loro emolumento si riduce a un ribasso di alcuni carlini per ogni rubbio (86), che si rattengono a titolo di provvisione. S'incaricano poi della vendita, ma con usura sul

(86) Un rubbio di lana equivale a 10. rotoli di peso, ovvero a ventisette libbre e mezza.

rilascio a di loro beneficio di tre rubbj a centinajo, e sull'aumento che risulta dal peso delle lane medesime state rinferate nei magazzini. La sola descrizione di questo metodo di prezzare la lana basta a far conoscere i danni che debbono derivarne sì per la Pastorale che per il Commercio (87).

72. Se adunque non vi sono regolamenti particolari per assicurarsi della perfezione delle Lane della Puglia, e solamente della loro bontà si congettura dalla diversa qualità dei pascoli nei quali sono state allevate le pecore che le hanno somministrate, non dee fare meraviglia che le lane di Puglia non abbiano ai giorni nostri quei pregi che furono ad esse anticamente attribuiti, mentre sono tanto trascurati i di lei pascoli, ed i Pastori sono tenuti nella massima oppressione, onde non possono abilitarsi nella loro Arte, e così arrecano grandissimo pregiudizio al Regno. Per dar-

(87). Patini l. c. pag. 63. Merita di essere consultato a questo proposito il libro che ha per titolo: Della Libertà dei prezzi, ossia della necessità di abolire i contratti alla voce per tutte le Derrate di questo Regno. Napoli 1783.

ne ancora altra conferma prima di terminare questo Saggio, mi piace di riferire che il Sig. D. Parini (88) asserisce che i Pastori del Regno di Napoli costumano generalmente di tosare due volte l'anno le pecore, cioè nei mesi di Aprile, e di Agosto. Questo metodo è cattivo e tende a denigrare la lana. Infatti quelle pecore, che veggonsi nel Regno di Napoli non tostate che una sola volta, danno una lana eccellente, più lunga, più fina, e più pastosa delle altre. Vi è eziandio una Nazione di Locati forniti nei loro paesi di squisitissime erbe, i quali coltivano certa razza di pecore nere produttive di una lana dell'istesso colore, e rinvia al maggior segno. Questi farebbero assai bene a disfarsi di sì fatte pecore con sostituirvi le bianche della più gentile condizione. Il Sig. Thyme Ispettore delle Piantazioni del Re di Prussia in una sua Opera stampata a Berlino nel 1775. e diretta a dimostrare quanto sia utile l'introdurre in un paese animali, alberi, e piante esotiche a fine di accrescerne la popolazione asserisce che si sa per esperienza che i Montoni di Macedonia, e di Turchia accoppia-

si con le Pecore Prussiane hanno dato più di un centinajo di Agnelli, e di Agnelle, che per la grassezza e forza, e specialmente per l'abbondanza e finezza della lana ne comprovano la loro origine (89). Il Signor Duhamel de Monceau (*Art de la Draperie; principalement pour ce qui regarde les Draps fins.* pag. 8.) asserisce che Tavernier portò a Parigi della lana la più fine di Persia dalla Provincia di Kerman che è l'antica Caramania: della quale la migliore si trova nelle montagne di Kerman. Questa lana cade quasi spontaneamente dalle Pecore, e lascia le bestie totalmente nude, cosicchè non vi è bisogno di tostarle, e ciò segue dopo che hanno mangiato l'erba nuova dal Gennaro fino al Maggio. Queste lane sono dai Persiani lavate con acqua salata, e poi imballate, e non mettono nelle Balle altro che la parte più fine separata dall'altra con battere la lana: sarebbe molto utile il poterne introdurre la razza presso di Noi.

73. Da tutto ciò che è stato detto finora risulta che lo stato attuale del Real

(89) *Diario Economico di Roma Tom. I. pag. 262.*

Tavoliere di Puglia non è il migliore possibile; che per trarne il massimo possibile profitto è necessario intraprendere dei lavori per allontanare tutti quelli ostacoli che si oppongono alla prosperità sì della Pastorale che della Agricoltura, e derivano dalla poca cura che si ha di quel Territorio sì per l'incanalamento delle acque che per la lavoratura delle terre: che invano si può sperare di ridurre all'antico pregio le lane di Puglia quando non si riformino le oppressioni che ora tormentano i Pastori, e gli Agricoltori che partecipano all'industria delle Pecore: che non è dimostrato che sia necessario per avere buone lane la trasmigrazione delle pecore dalla Puglia alle montagne e viceversa secondo le varie stagioni dell'anno: che non è impossibile che possano mantenersi tutto l'anno negli Abruzzi le pecore ed averne ottime lane: e che la ragione e l'esperienza delle altre Nazioni autorizzano a fare ragionati esperimenti nel Regno di Napoli per venire in cognizione quale sia il migliore e più generalmente utile metodo di cultura che a ciascuna parte di esso si conviene, sì per vantaggio del Regio Erario che per interesse della Nazione. E quello che è più essenziale si è che da tutto ciò che è stato osservato in questo Saggio risulta che è in
 se.

se stesso vizioso l'attuale sistema della Dogana delle Pecore di Puglia, e che qualunque negli ultimi anni le rendite della Dogana di Puglia siano aumentate, siccome questo aumento si deve alla vigilanza dell'attuale Ministero nella esazione delle Regie Rendite, per la quale vigilanza sono state prevenute ed impedito varie usurpazioni (90), ma non si è cangiato il sistema vizioso, dovrà accadere ancora ad esso ciò che è finora per tanti secoli avvenuto, cioè che ogni Ministero vedendo il disordine della amministrazione della Real Dogana di Puglia ha con nuovi provvedimenti procurato di ripararvi, ma senza permanente utilità, perchè mai si è fatta una ragionata generale Riforma del sistema della medesima. Il Sig. Patini pag. 135. riporta un calcolo di un decennio dal 1772. al 1781. dal quale risulta che la rendita annuale del Fisco sulla Pastorale è per l'anno medio circa a ducati 301500. ma fra uno anno e l'altro si vedono variazioni che ascendono a più di 100000. ducati. Il Cav. Swinburne dice di essere stato assicurato che

(90) *Ved. Dominicis Tom. III. pag. 385.*

potrebbe ascendere facilmente ad un mezzo milione di ducati. *Competent judges have assured me, it would be no difficult matter to raise it to half a million of ducats.* Swinburne Travels in the two Sicilies Vol. I. pag. 144.: ed il Sig. Consigliere Galiani è di parere che possa ascendere a due milioni. L'anno 1783. fece sperare di vedere verificato il pronostico di Lord Swinburne, perchè la rendita Fiscale ascese a sc. 496, mila 750. 1. 7. $\frac{1}{6}$; ma comechè un tale aumento di rendita fiscale non fu cagionato da ragionata economia, non è stato questo permanente, e si vede andare ogni anno in decadenza, nè vi è luogo di sperare di vederla facilmente risorgere, poichè il Ceto dei Locati è attualmente gravato ed avvilito dalle passate disgrazie e dai debiti contratti dopo la professione dell'anno 1782. vantaggiosissima per il Regio Erario, ma non di utilità permanente come risulta dalla Nota dell'utile dato alla Dogana di Foggia negli ultimi quattro anni che è la seguente

1782. in 1783. sc. 418651. — 18. $\frac{1}{6}$

1783. in 1784. sc. 496750. 1. 7. $\frac{1}{6}$

1784. in 1785. sc. 427888. — 01. $\frac{1}{6}$

1785. in 1786. sc. 403543. 9. 10. $\frac{1}{6}$

Ed è finalmente da avvertirsi che in questo ultimo anno è tanto più da valutarsi

la diminuzione delle Entrate Doganali in quanto che il vantaggio prodotto dal solenne incanto degli Erbaggi di Lesina e Castiglione ha superato quello dell'anno antecedente, e degli altri più antichi, per essere arrivato a ducati 32371. 28. il quale aumento di prezzo di tali erbaggi, combinato con la varietà che si osserva nella vendita loro dalla ordinaria contrattazione degli altri erbaggi dà luogo a sempre più credere utile il riformare l'attuale sistema della distribuzione dei pascoli della Puglia.

74. L'interesse adunque del Sovrano e di tutta la Nazione esigono l'indicata Riforma, e però non sarà temeraria impresa il progettare la maniera di plausibilmente eseguirla: ma l'oggetto è di tal premura che esige che ne sia separatamente trattato in tutta la sua estensione.





SAGGIO IV.

*Sopra i mezzi di rendere l'attuale industria
delle Pecore di Puglia più utile al Regio
Erario ed alla Nazione.*

§. I.

L'Industria delle pecore di Puglia è stata così generalmente nonosciuta in ogni età per una delle più fertili sorgenti di ricchezza per i Sovrani di questa bella parte d'Italia, che ciascuno di essi è stato gelosissimo di conservarsela, e nel 1500. quando Luigi e Ferdinando si dividero questo Regno; la Dogana di Foggia restò indivisa, rimanendo a ciascuno di essi il diritto alla metà dei frutti della medesima, non avendo voluto l'uno cederla all'altro, perchè ciascuno bene conosceva, che tenuta in una retta amministrazione, poteva riescire ogni giorno più fruttuosa; e con tale pre-

Q 3

mura fu tenuto in osservanza tale contratto, che avendo i Francesi tentato di eluderlo, gli Spagnuoli con scaramucce fatali ai Percettori ed alle greggie rivendicarono il diritto del loro Sovrano (1).

2. La premura dei Sovrani di Napoli di conservarsi la ragguardevole entrata della Dogana delle Pecore di Puglia, non è però stata sempre secondata con eguale intelligenza dai Loro Ministri, perchè si è sempre trascurato di fissare la rendita di questa Dogana sopra sistemi che resistere potessero alle vicende dei tempi, che in questo Regno per infelicissime combinazioni sono state più che altrove per molti secoli frequenti e calamitose.

3. La Storia del R. Tavoliere di Puglia riferita nel Saggio III. ha fatto conoscere che si è sempre voluto che sia per Legge severamente proibita la proprietà nel vastissimo e dovizioso suolo del R. Tavoliere; e che da tale proibizione ne è derivato che non essendovi alcuno che riconosca per proprio questo Territorio, nessuno si dà il pensiero di farvi i necessari ripari per gli animali, onde ogni anno, nel Di-

(1) *Swinburne T. I.*

tembre debbono i Pastori attendere alla formazione del ricovero per loro stessi e per le mandre, e quindi se la stagione si fa presto rigida, segue molta mortalità nelle bestie: e comechè per l'istessa ragione si trascurano tutte quelle diligenze le quali concorrono a rendere più fertili i pascoli, il sistema attuale della distribuzione dei pascoli di Puglia in vece di procurarne la conservazione ed il miglioramento tende a condurli ad una irreparabile rovina.

4. Volendo pertanto fissare la proprietà in ciascuna parte del R. Tavoliere, acciò vi sia chi abbia di ciascuna porzione di esso la necessaria cura, due sono i mezzi da tentarsi, cioè o che il R. Fisco il quale ne è il Padrone assoluto faccia amministrare per proprio conto questo Territorio, vi faccia eseguire i necessari lavori, e vi stabilisca greggie per suo interesse; ovvero che ad altri ceda la proprietà del Territorio medesimo.

5. Il cattivo successo che hanno avuto finora le Mani-morte nell'industria delle pecore di Puglia (2) per la difficoltà di trovare buoni Amministratori, dà occasione di

(2) Ved. Saggio III. §. 37.

temere che potesse altrettanto avvenire al R. Fisco qualora facesse per proprio conto amministrare il R. Tavoliere di Puglia, e la industria delle pecore che in esso si pratica.

6. All'opposto il vedersi più che da qualunque altra classe di coltivatori dell'industria delle pecore di Puglia, resa questa prospera e lucrosa, da quelli che godono le *Poste-fisse* (3) incoraggisce a proporre che in *Poste-fisse* venga distribuito tutto il R. Tavoliere di Puglia: cioè che siano a perpetuo Livello ceduti ad altri dal Fisco i terreni che lo compongono.

7. Il cedere la proprietà del territorio del Real Tavoliere di Puglia a particolari a titolo di vendita, sarebbe un'opporli direttamente alle premure avute dal Re Alfonso in stabilirlo, cioè di assicurare alle pecore un sufficiente numero di pascoli; poichè in breve tempo resterebbero distratti ed alienati quei terreni, senza che il Fisco potesse più richiamarvi la necessaria coltura; mentre cedendo la proprietà a titolo di livello perpetuo, possono apporsi nel contratto tali condizioni che tengano sempre al Fisco aperta la strada per farvi conservare quel

(3) *Ved. Saggio III. §. 39.*

grado di coltura che è più conveniente a ciascuna porzione di esso. Nè può trascurarsi senza danno del Pubblico la conveniente distribuzione dei terreni della Puglia a pascoli o a sementa, imperocchè da essa dipende la industria delle Pecore che è di tanta utilità al R. Erario ed allo Stato, ed è suscettibile ancora di molto maggiori vantaggi per il Pubblico, come si avrà luogo di far conoscere.

8. La censuazione delle vaste masserie che prima si coltivavano a spese degli ora aboliti Gesuiti nei Feudi di Orta, Ortona, e Stornara fatta ad insinuazione del Marchese Tanucci, essendone riescita di esito poco felice, ha fatto credere che dannosa fosse in se stessa la censuazione o allivellamento dei terreni. Ma non conviene dichiarare cattivi i regolamenti tutte le volte che non se ne vedono risultare buoni effetti, poichè molte volte avviene che dalla cattiva elezione loro derivano quei danni che alla loro costituzione si vogliono attribuire da chi giudica ciecamente dalle apparenze, e da chi ha interesse di farli comparire difettosi.

9. Il giudiziofissimo Signor Dominici ha saputo ben conoscere che la Censuazione non è in se stessa dannosa, ma che è stata nell' indicato caso dei Beni Gesuitici

nociva, perchè eseguita male e senza le dovute cautele (4).

10. Con grave dispendio furono nell'anno 1774. divise le terre delle sopra indicate masserie, e situate le cinque colonie di Orta, Ortona, Stornara, Stornarella, e Carapellara, composte da quattrocento dieci famiglie di poveri Agricoltori. Fu dato a ciascuna la casa rurale per abitazione, e dieci versure di terra per la semina, censuate per ventinove anni con la moderata pensione di carlini diciotto a versura: fu accordato il pascolo delle *Mezzane* per tutti gli animali necessarii alla coltivazione, con il pagamento della Fida corrispondente al prezzo di ducati cinquanta per ogni carro. Per abilitare quella meschina gente ad intraprendere con fervore la coltura, la Real Munificenza la soccorse di animali, istrumenti rurali, e vettovaglie, con l'obbligo di pagarne il prezzo fra cinque anni. Con questi ajuti fu cominciata ed eseguita con fervore la semina; tanto che nel primo anno con somma felicità tutti pagarono l'affitto delle terre, e la Fida degli animali; ma siccome i fondi divisi e distribuiti a sorte, non erano

(4) *Dominicus T. III. pag. 237.*

tutti della stessa qualità; ed i coloni ammessi non poteano riescire egualmente diligenti; così la ubertà della raccolta non fu eguale per tutti, e molti ebbero bisogno di nuovi soccorsi per continuare l'industria. La persona destinata alla direzione di quelle nuove colonie, col nome di *Governatore*, credè di assicurare col rigore l'esazione degli anticipati soccorsi, e dell'affitto delle terre coltivate, e delle *Mezzane*, tantopiù, che la maggior sua mercede dipendeva dalla quantità del denaro che riscuoteva. Ma essendo fra gli sconcerti delle stagioni, e la scarsità delle raccolte cresciuta l'impotenza di quei nuovi coloni, non fu dall'Incaricato esaminata la vera origine di quel male, per distinguere il disgraziato dall'inetto o vizioso, e per implorare dalla Reale Munificenza una maggior dilazione al pagamento dei debiti, o qualche nuovo discreto soccorso. Le di Lui premure furono dirette a privare indistintamente dal beneficio della censuazione tutti quei coloni, che non avevano adempito alla soddisfazione del debito, nè avevano maniera di assicurarla. Forse il vantaggio goduto nella rendita degli erbaggi delle *Mezzane*, e la facilità e la sicurezza della esazione dei prezzi, fece credere allo stesso Governatore, che fosse di maggiore utile riservare all'uso del pascolo le

terre prima destinate per la semina, ma la provida cura del Sovrano ha voluto sostenere costantemente la coltura di quelle terre, ancorchè le due Colonie di *Ortona* e *Stornara* si trovassero quasi interamente distrutte, con la eseguita espulsione degl'impotenti debitori.

II. La semplice Storia della maniera con la quale s'è eseguita tale censuazione basta a far conoscere che doveva essa portare sinistre conseguenze. Bisogna distinguere i contratti di affitto temporario da quelli di Livello perpetuo. I Livellarii perpetui essendo sicuri di poter godere per sempre i frutti dei miglioramenti che sono per fare ai terreni che essi hanno preso a livello, attendono a fare le necessarie coltivazioni, ancorchè queste portino una grave spesa, della quale non si vede il frutto corrispondente, se non in un corso di tempo; ed hanno una continua vigilanza e custodia per i mantenimenti ancora essi dispendiosi, e che tralasciati per qualche anno possono bene spesso rendere inutili e gettare tutte le prime spese. Ma come sperare da un'affittuario, anche a lungo tempo di venti o trent'anni, che sono i più lunghi termini per tali contratti di affitto, che negli ultimi anni voglia fare quelle sode, le quali ad esso non possono giovare? Farà egli forse

nei primi anni qualche spesa di bonificamenti, ma negli ultimi trascurerà ancora quelle necessarie per mantenerli, e senza le quali tutto resta rovinato dalle acque.

12. Ai descritti inconvenienti generali degli affitti temporarii, nella censuazione delle masserie Gesuitiche si aggiunse l'obbligo di pagare in cinque anni il prezzo degli animali, istrumenti rurali, e vettovaglie anticipate dalla Reale Munificenza, obbligo gravosissimo per Agricoltori miserabili, i quali non potevano soddisfarlo altrimenti che con quell'avanzo che loro riescisse di fare con gli annui prodotti dei terreni, dopo averne detratto il proprio sostentamento, ed il canone dell'affitto, onde doveva necessariamente avvenire che una tal censuazione producesse la rovina delle terre, e dei fittuarii, ed al Regio Erario la mancanza del rimborso delle spese fatte per essi.

13. Non così però sarebbe accaduto se queste Terre fossero state date a livello perpetuo a famiglie valevoli a corrispondere all' Erario Regio l'annuo canone, ovvero a Contadini già sperimentati per industriosi e probi, con comprendere nel prezzo dell'annuo canone ancora il frutto di quella somma di denaro che aveva il Regio Erario sborsata per fornirli di animali, istrumenti rurali, e vettovaglie, senza mai più esige-

re il rimborso di tal somma, perchè così il R. Erario avrebbe bene impiegato il suo denaro, ed i Contadini livellarii permanenti non dovendo spartire con alcuno quel poco di guadagno che ritraevano dalle loro fatiche, e dalle loro diligenze, ed essendo pure certi di riceverne il frutto benchè fosse tardo, e sicuri parimente di soffrirne lo scapito se non le praticavano, non ne avrebbero lasciata alcuna, ed in tal modo avrebbero conservato i terreni in ottimo stato e fruttiferi, ed avrebbero potuto pagare puntualmente l'annuo affitto quando fosse stato giustamente tassato.

14. Che se fosse stato rilasciato in libertà dei Livellarii suddetti di sgravarsi di porzione dell'annuo canone con pagare al Regio Fisco una parte del valore del fondo corrispondente a quella somma di frutto, della quale avessero voluto diminuire l'annuo canone (5), è da presumersi che mol-

(5) Nella concessione dei Livelli dei Luoghi Pii in Toscana si concede il pagare anticipata, oltre la solita annata di laudemia, anche 4. 5. 6. o più rate di Canone annuo, in diminuzione del Canone istesso, e così il Padrone è sempre al coperto di qualunque rischio.

si volontieri avrebbero impiegato i loro annui avanzi in diminuire il canone annuo, come accade comunemente in Toscana, ed allora il Regio Erario sarebbe stato sicuro di non correre alcun rischio, nè vi sarebbe stata occasione di usare quella violenza che messe in opera l'Incaricato nella elazione del prezzo dell'affitto e della Fida, violenza che non poteva fare a meno di rovinare quelle colonie, siccome ognuno può facilmente conoscere.

15. Invano adunque si adduce l'esempio della censuazione dei beni Gesuitici per distogliere dalla censuazione perpetua del Real Tavoliere di Puglia, mentre anzi l'esame di quella censuazione combinato con la costante utilità per il Pubblico, e per il R. Erario ritratta dalle Poste-Fisse del Real Tavoliere, fanno conoscere che l'allivellazione perpetua di quei Territorj deve riuscire della massima utilità, qualora sia fatta con le dovute cautele, quali ora passo ad esporre.

16. Egli è certo che gli uomini non esercitano la loro industria, e non impiegano le loro facoltà, se non con la fiducia di godere delle loro fatiche o delle loro imprese, e perciò di esercitare liberamente il loro diritto di proprietà sopra tutto quello che acquistano con tali mezzi. Quindi è

che tutto ciò che si oppone all'esercizio di un tal diritto deve necessariamente produrre la diminuzione o estinzione di quella industria, o degli impieghi produttivi di quei frutti, la proprietà dei quali sia restata in qualche parte alterata ed offesa. La principal causa dell'abbandono di cultura del Real Tavoliere di Puglia sono stati i regolamenti opposti al naturale diritto di proprietà di frutti (6) onde le continue frodi e vessazioni (7) le quali dal momento della professione, fino alla partenza dei Pastori dal Real Tavoliere hanno apportato ogni anno frequenti e gravissimi disturbi all'industria delle Pecore.

17. Dalla storia dell'attuale sistema del Tavoliere di Puglia riferita nel Saggio III. chiaramente risulta che la distribuzione dei Pascoli si fa ogni anno arbitrariamente, e senza aver riguardo alla convenienza di essi con le pecore che ivi devono essere pascolate, mentre la bontà e la vastità dei pascoli che si assegnano a ciascun Locato sono proporzionate al maggiore o minor numero delle Pecore che da ciascuno di essi si professa,

(6) Ved. Saggio III. §. 11.

(7) Ved. l. c. §. 24. 60.

fessa, e questo numero non è quello che esiste realmente, ma quello che piace a ciascun Locato di nominare per eludere le premure degli altri suoi colleghi: ed ecco come sulla frode è piantata l'attuale distribuzione dei pascoli di Puglia.

18. La necessità indispensabile di osservare moltissime e delicate diligenze per conservare sane le pecore, ed averne ottime lane, esposta nel Saggio I. fa conoscere che senza un'esatta notizia della qualità dei pascoli non è possibile lo stabilire quale razza di pecore a ciascuno di essi convenga, e dimostra quanto contrario allè buone regole della Pastorale sia l'attuale sistema della distribuzione dei Pascoli di Puglia.

19. Volendo adunque eseguire la censuazione perpetua del R. Tavoliere di Puglia la prima operazione da farsi pare che sia quella di conoscere il fondo che si vuole contrattare, acciò sia giusta e conforme alle migliori regole della Pastorale la distribuzione dei pascoli e la loro tassazione.

20. Le varie e frequenti dispute insorte fra i Pastori, hanno dato occasione in varii tempi a fare dispendiosissimi accessi per misurare i Terreni del R. Tavoliere di Puglia e suoi annessi, ma in nessuna di tali visite si prese conto della precisa qualità dei

R.

fondi (8), onde tutto è ancora all'oscuro riguardo al vero prezzo di quel Territorio.

21. E' adunque necessario che da periti Agrimenfori ed Ingegneri Idraulici sia tutto visitato il Real Tavoliere di Puglia, e ne sia formato Disegno planimetrico fatto con esattezza ed in modo, che servir possa di lume tanto per dirigerne la coltura, che per qualunque altro bisogno, e per averlo quale è necessario, non saprei proporre migliore modello di quello che si pratica dai Periti del Magistrato dei Beni Inculti di Venezia, il quale è descritto dal Sig. Gio. Arduino alla pag. 101. del Tom. VII. del Giornale d'Italia.

22. Questo Disegno Planimetrico conviene che sia accompagnato da una ragionata Relazione, nella quale si confronti lo stato attuale di quel Territorio con le misure fatte in altri tempi per verificare se siano state fatte usurpazioni di terreni ad alcuno; se esistano ancora tutte le strade finora assegnate al passaggio dei Bestiami conosciute sotto il nome di *Tratturi*; se le acque continuino a scorrere per i loro canali ordinarii; e quando si trovi convenien-

(8) *Dominicus T. I. pag. 247.*

te fare nuovi lavori dovrà il Perito descriverli nella sua Relazione, ed annessare la Pianta dei medesimi, avendo sempre in veduta di fare servire le strade ed i canali al più facile trasporto delle lane ed altri generi del R. Tavoliere ai Porti, alle Città popolate, ai Mercati, ai Laghi e Fiumi navigabili, alle Regie Strade, per diminuire le spese dei trasporti, e così migliorare la situazione economica di quel Territorio. In tale occasione converrà fare ricerca di acque bevibili per comodo dei Pastori e delle greggie, giacchè nella Estate specialmente ve n'è carestia, e si potrà pure tentare l'uso delle cisterne, e lo stabilimento di Mulini come ha fatto sperare il Sig. Dominici che si possa ottenere (9). Nè sarà fuori di proposito l'esaminare se convenga piantarvi boschi ed alberi da frutto, giacchè i Pugliesi debbono procacciarsi erbaggi e frutti per loro uso alla distanza di 90. miglia (10), e mancano pure ad essi i legnami per molti usi della vita.

23. Le fisiche circostanze del Territorio, e di ciascuna porzione di esso dovranno

(9) *Tom. I. pag. 67.*

(10) *Cimaglia pag. 73.*

no essere con la maggior precisione notate nella Relazione del Perito Agrimensore, il quale per tale oggetto potrà valersi dell'opera di qualche Fisico. Per fisiche circostanze intendo 1. l'inclinazione maggiore o minore, o l'essere in perfetto piano. 2. La profimità ai Monti che rendono il campo più o meno soggetto alle meteore, o ad essere arricchito dal Terriccio trasportato dalle piogge. 3. La esposizione ai punti del Cielo, che lo rendono più o meno fertile; la vicinanza ad acque rovinose, stagnanti o sotterranee. La profondità pure del Terreno dee essere notata, poichè da essa in parte dipende la sua fertilità. Le fisiche qualità debbono ancora esse cadere sotto l'esame del Visitatore del R. Tavoliere, e però fa di mestieri che con quei mezzi dei quali la Fisica, e la Chimica ci hanno nel corrente secolo arricchiti, sia saggiato il terreno di ciascuna parte di esso.

24. Dalla riunione dei risultati di tali ricerche potrà il Fisco venire in cognizione dell'attitudine che ha a produrre il Terreno del R. Tavoliere di Puglia. Questa attitudine è veramente il valore intrinseco del terreno, e perciò è stato pensato che questa solamente avere si dovesse in considerazione nell'imporre le tasse (11); e non già il più o meno che realmente è prodotto dal ter-

reno, che ha tale attitudine, potendo questo esser dovuto alla maggior pigrizia o alla maggiore industria, una delle quali dalla tassa imposta sull'attitudine viene eccitata o punita, e l'altra incoraggita o premiata.

25. Questa attitudine del terreno a produrre, per essere ridotta a moneta, giacchè per mezzo di questa si fanno tutti i contratti di compra o di vendita, non può essere calcolata altrimenti, che con paragonarla con il frutto che dà attualmente il prodotto del terreno dell'istesso territorio. Ma come potrà farsi il paragone di ciò che dee fruttare questo terreno con ciò che frutta ora, mentre è noto che terreni di eguale condizione danno ora diversissime rendite nel R. Tavoliere, essendo generalmente trascurate molte circostanze le quali possono aumentare i prodotti, come lo dimostra la varietà dei prezzi per i quali si rilasciano i terreni del Real Tavoliere (12) dai Particolari proprietarii coltivati industriosamente, e quelli del R. Fisco non curati come conviene, perchè custoditi unicamente da

(11) *Magazzino Georgico* Tom. III. pag. 284.

(12) *Ved. Saggio* III. §. 20.

gente mercenaria la quale facilmente si lascia corrompere con il denaro, nè ha alcuno interesse sulla maggiore o minore rendita degli Erbaggi. Il solo articolo dei riposi del terreno (13) basta per far conoscere quanto ingiusto sarebbe ed a scapito del R. Fisco un contratto di vendita o censuazione dei terreni del R. Tavoliere, se si volesse farlo sul calcolo risultante dal frutto che si ricava attualmente da essi, mentre, dirò con il Sig. Fineschi (14), „ *io non so vedere come possa conciliarsi con la Giustizia il dire, che si vende un Podere intiero, ed il calcolarne il prezzo di una parte sola, quasi che il riposo del terreno fosse tanto necessario, che per le leggi della Natura non vi si potesse spargere o uno od un altro seme in ciaschedun' anno.*

26. Volendo pertanto fissare il vero valore del R. Tavoliere di Puglia è necessario fare esperienze per vedere qual frutto possa dare realmente questo Terreno. Ma a chi si potranno affidare tali esperienze, e come dovranno elleno essere eseguite in mo-

(13) Ved. Saggio III. §. 21.

(14) *Magazzino Georgico* Tom. III. pag. 341.

do che nessun rischio incorra l'industria delle Pecore del Regno, e l'interesse del R. Erario?

27. Il Professore di Agricoltura nella Università di Napoli, e l'Accademia Reale delle Scienze e Belle Lettere di questa Capitale (15) potrebbero essere incaricati di questi sperimenti; e di ciascuna diversa qualità di terreni una sola porzione dovrebbe essere assegnata a tali esperienze, lasciando libera nelle altre l'industria delle Pecore, e la ordinaria coltura, fintantochè l'esperienza non avesse deciso dei migliori metodi da praticarsi per trarre il massimo profitto dal R. Tavoliere di Puglia. Tali porzioni dovrebbero essere scelte dagli sperimentatori, e chiuse con forti recinti acciò non potessero rimanere disturbati nei loro lavori, ed Essi pure scegliere si dovrebbero

(15) *Alla pag. 78. degli Statuti della R. Accademia di Napoli si dice che dalla seconda Classe si avrà cura di far serio e frequente esame sulle parti più interessanti dell'Agricoltura, e non si lascerà cura intentata per procurarne l'ingrandimento, e il culto più utile, più istruttivo, e più ragionato.*

a loro genio i Pastori, le pecore, ed i lavoranti, mentre sarebbe loro dovere di rispondere onninamente Essi soli al Governo del risultato dei loro esperimenti.

28. Prima d'intraprendere l'esperienza, dovrebbero gli sperimentatori presentare al Governo un Prospetto di ciò che destinarsero di tentare, e quando questo venisse approvato, in un Giornale dovrebbe essere ogni giorno notato tutto ciò che per essi si facesse, le spese occorse, ed i vantaggi ricavati, per averne poi un esatto bilancio. L'ottenere in ciascun terreno la miglior razza di pecore ad esso adattata, il migliorare le lane del Regno e ridurle eguali o superiori alle migliori degli altri paesi, l'ottenere il massimo prodotto da ciascuna sorte di terreno o lasciandolo a pascoli, o riducendolo a coltura, ed il fissare quale sia il metodo di tenere le greggie più conveniente a questo Regno, dovrebbero essere lo scopo di tali esperimenti. Dovere di questi sperimentatori sarebbe il ripetere l'esperienza fatte in Francia dal Signor Daubenton (16), e perciò una porzione dell'assegnato terreno dovrebbe essere destinato alla

(16) *Saggio*, I. §. 8. e seg.

ripetizione di tali esperienze, e l'altre a quelle che Eglino credessero le più analoghe a tale istituto, lasciandone sempre una parte per tenere a loro confronto le pratiche attuali del Regno.

29. Il Governo potrebbe fornire per queste esperienze qualche numero di Pecore di ciascuna di quelle razze, le quali sono state introdotte e propagate in Francia, cioè di Roussillon, di Auxois, di Fiandra, d'Inghilterra, di Marocco, del Tibet, e di Spagna, e inoltre le più stimate del Regno, per vedere quali riescano le migliori.

30. Le indicate esperienze potrebbero essere subito incominciate in quei terreni nei quali dalla visita del Tavoliere risultasse non doversi fare alcun nuovo lavoro; o doversene fare tali che siano subito eseguibili.

31. Per la spesa necessaria per esse, quando non volesse incaricarlene il R. Fisco, potrebbe l'Accademia R. delle Scienze somministrare l'occorrente denaro nell'istessa forma che fu praticato per il viaggio degli Accademici in Calabria dopo il terremoto del 1783., e con esso supplire alle spese necessarie per l'esperienze; e pagare al R. Fisco quel canone annuo che solea pagarsi da chi prendeva in affitto quelle porzioni del R. Tavoliere che destinasse per i

suoi esperimenti l'Accademia, ed il valore delle pecore che vi introduceffe, e con il ritratto delle sue esperienze ricompensar potrebbe gli sperimentatori, e rimborsarsi delle spese fatte.

32. Sarebbe peraltro assai miglior partito che il R. Fisco somministrasse il denaro per tali esperienze, giacchè suo è il terreno sul quale dovrebbero farsi, mentre costì resterebbe scansata qualunque disputa che nel recuperarlo potesse occorrere sopra i fatti miglioramenti. E quando piacesse ai Reali Sovrani di fare tutto a proprie spese, io non saprei proporre miglior partito di quello di affidarne l'esecuzione a qualche Persona la quale avesse veduto in pratica i metodi che si usano nell'Inghilterra per avere ottime razze di pecore e buone pasture. Nelle Locazioni di Lesina e Castiglione, rimaste per la maggior parte senza Locati potrebbe il R. Fisco destinare il luogo per le divisate esperienze.

33. Dal risultato dei primi esperimenti dovrebbero essere regolati i successivi: e quando si credesse per essi deciso quale sia il miglior metodo di cultura conveniente a ciascuna porzione del Real Tavoliere, potrebbero essere eseguiti in tutto il Territorio quei lavori di canali, strade, ovili; case, ed altri annessi che fossero necessari.

per il buon mantenimento delle greggie, o per la conveniente coltivazione delle campagne, e indi calcolato il frutto che ciascuna porzione di esso è capace di dare fornita dei procurati comodi, secondo tali calcoli dovrebbe allivellarsi in perpetuo questo Territorio, con la condizione che ciascuno di questi Livellarii debba uniformarsi al Piano di cultura del R. Tavoliere fissato nella visita generale, ed appoggiato ai fatti esperimenti.

34. Ora chi non vede che con tali cautele è assicurata la perpetua migliore coltivazione del Real Tavoliere, e la conservazione dei lavori di strade, canali ec. purchè sia nei contratti fissato che decadano dal livello quelli che mancano alle fissate condizioni di cultura ed acconcimi prescritti nel Piano generale di cultura del Real Tavoliere, il quale sarà necessario che nel suo originale si conservi unito col suo Disegno Planimetrico (17) in qualche Tribunale, e che a scanso di equivoci unito al Disegno medesimo sia pubblicato con le stampe, ed ogni persona interessata in tale industria sia obbligata tenerne presso di se un Esemplare?

(17) Ved. §. 21.

35. Infatti per una tale assicurazione basterebbe che i Giudicanti Locali fossero incaricati di verificare ogni anno per mezzo dei convenienti Periti lo stato attuale di ciascuna Locazione per mantenere in osservanza le condizioni dei contratti e castigare chi ad esse contravvenisse: e così con poca spesa resterebbe conservata in buon ordine la grande industria delle Pecore di Puglia, e sarebbe superflua tutta quella quantità di Ministri che sono ora impiegati a tale oggetto nella R. Dogana di Foggia.

36. Il progettato riscontro annuo potrebbe essere fatto con l'istessa avvedutezza con la quale il Luogotenente Marchese di S. Giuliano fece dal 5. al 13. di Marzo l'anno 1624. eseguire per mezzo di molti Ufficiali una generale rigorosa numerazione di tutti gli animali mantenuti così nelle Locazioni e nei Ristori, che negli altri pascoli straordinarii, per evitare le frodi accadute in altre numerazioni di far passare da un luogo all'altro le Pecore, e così fare più volte conteggiare le medesime, acciò il numero loro comparisse assai maggiore di quello che realmente esisteva (18).

37. Egli è essenzialmente necessario l'usare grandissima circospezione nella riordinazione del Tavoliere, poichè per ogni parte si vanno tessendo frodi in questa industria che si raggira sopra menzogne autenticate dall'uso (19). Riflette ottimamente a questo proposito il Sig. Patini (20) che il primo passo verso la riforma concerne il riacquisto dei fondi dimembrati dal Tavoliere per opera degli occupatori. Ma questo non deve essere l'opera di un Tribunale collegiato o di una Giunta che proceda per l'interminabil carriera degli ordinarj giudizj, ma di un Ministro che all'autorità necessaria accoppi il volere e il sapere: sordo alle vane minacce, insensibile agl'intrighi, e che non presti orecchio alle grida dei Causidici se non quando cerchi d'istruirsi. L'esecuzione deve incessantemente tener dietro alla proferita sentenza; così s'intenda anche per i Tratturi e Riposi ec.

38. Potrebbe pure tentare altro mezzo per ottenere senza incomodo del R. Fisco il ristabilimento del R. Tavoliere di Puglia. Fatta la proposta visita generale, e fissati i nuovi lavori da farsi in quel Ter-

(19) Ved. Saggio III. §. 8.

(20) pag. 131.

ritorio si potrebbe proporre al Corpo dei Locati se volessero incaricarsi della loro esecuzione secondo il Piano del Visitatore, e quando si ottenesse dai Locati una equa proposizione, potrebbe lasciarsi a Loro carico l'eseguire i progettati lavori, sempre però sotto la direzione del Visitatore medesimo, il quale di tutto dovrebbe tenere informato il R. Fisco.

39. Da ciò che è stato detto ai §§. 35. e seg. del Saggio III. apparisce che una delle cure degli sperimentatori dovrebbe essere ancora l'esaminare se sia necessario il passaggio delle greggie dalla pianura alla montagna nelle diverse stagioni, e viceversa, e però ancora se la montagna sia suscettibile di una cultura diversa da quella che ha presentemente, e però converrebbe che fosse fatta una visita generale simile a quella proposta nel R. Tavoliere ancora nelle montagne dalle quali calano nella Puglia le Pecore, e che vi fossero fatte esperienze con l'istesse vedute.

40. Quanto è stato detto finora tutto concorre a dimostrare che la progettata Visita generale, le proposte esperienze, e la perpetua allivellazione del Real Tavoliere di Puglia, quando siano con le divisate cautele eseguite debbono riescire di generale utilità, e però non esservi alcuna giusta ra-

gione di opporvisi: ma nel caso che il Corpo dei Locati non vi aderisse, ed alcuno vi fosse che pensasse doverli dare orecchio alle opposizioni dei Locati, le proposte esperienze potranno farsi nei terreni di proprietà della R. Corte, situati fuori delle Locazioni. Quando poi felice sia l'esito di tali sperimenti è certo che i Locati stessi allettati dall'esempio degli altrui vantaggi volentieri abbracceranno i nuovi metodi. Quanto alla visita generale, questa è stata permessa in ogni tempo (21), e per ciò che riguarda la formazione di canali, strade, ovili, case ec. i Locati non hanno alcun diritto di opporvisi, perchè il Terreno è di proprietà del R. Fisco, e però questo è il solo Padrone di farvi i necessari miglioramenti.

41. Siccome peraltro quanto è stato proposto per il miglioramento dell'industria delle pecore di Puglia non può produrre il bramato effetto se non nel caso che tutto sia puntualmente eseguito, e le vessazioni e prepotenze usate finora in tale industria devono servire di stimolo a prevenire quelle che potessero nascerne in seguito, non sarà fuori di proposito il riunire in questo luogo le

(21) *Dominicis T. II. pag. 9.*

ragioni che ha il Sovrano di eseguire l'indicato Progetto ancora contro l'opinione di chiunque volesse opporvisi.

42. Le Società nello stabilire la forma del loro governo gli hanno commesso l'esercizio dei loro diritti, e la cura di vegliare alla conservazione, all'accrescimento, al vantaggio universale. Sia affidata a molti, a pochi, o ad un solo l'Autorità pubblica, ad Essa incombe la custodia, e l'esercizio dei diritti della Società, e di ordinare tutto ciò che conduce all'oggetto suo essenziale, che è il suo migliore stato possibile, ed allontanare altresì, e riparare ai mali, che potessero affliggerla, debilitarla, distruggerla. Se le mancasse per colpa dei suoi stessi membri l'alimento, e il primo suo sostegno, dee chi governa la Repubblica usare di tutta l'autorità, e porre in opra ogni mezzo per andare incontro ad un disordine che può condurla alla dissoluzione, all'annichilamento per impotenza di più reggersi.

43. Da questi fondamenti sorge il debito essenzialissimo di quelli, i quali sono depositarii della pubblica autorità, e la facoltà insieme di limitare l'uso della proprietà delle terre regolando le vendite, i trasporti dei prodotti, e fissarne anche il prezzo, se la necessità urgente lo richieda (22).

44. Quando le terre di una Città, di una

una Nazione sono ben coltivate e mantenute, è caso raro, che abbisogni ricorrere ai sopradetti rimedj. Potrà essere minore l'abbondanza dei generi, essere il prezzo più rigoroso, ma qualche maggiore economia, un poco più di lavoro ed industria somministrerà mezzi per compensare la difficoltà di provvedersi; e perciò in questo caso conviene usare con molta riserva di simili espedienti come riflette Enrico Coccejo (23).

45. Ma se le terre sono affatto incolte e destinate a prati, e pascoli di animali, si viene a distruggere la Società, poichè tolti i mezzi di alimentare, di accrescere la sua popolazione, dovrà disperdersi questa, ed un popolo che era colto, diverrà un popolo Nomade. In forza della unione della Società o patto sociale la Nazione dee sostenere se stessa. Tutti i suoi membri debbono contribuire al suo maggior bene possibile. Que-

(22) *Grot. de jure bell. et pac. Lib. II. Cap. II. §. VI. et XIX. Puffendorf de Jure Naturae et Gentium lib. II. Cap. IV. §. IV. V. VI. Cassiodori Variar. lib. I. Epist. XXXIV. e lib. X. Epist. XXVII.*

(23) *Henr. de Cocceii Comment. ad Graecii l. c.*

sta obbligazione di tutti verso tutti diviene singolare per ogni individuo verso tutti, e verso ciascuno in particolare, dalla quale nessuno può essere dispensato, e la pubblica autorità può, anzi deve costringere chiunque tentasse esimersi dall'adempimento di questo dovere. Se tutti concordemente, o la maggior parte per qualche grave cagione si determinassero ad abbandonare la Società, e discioglierla, tolto ogni vincolo e corresponsività, diverrebbe ciascuno padrone della sua volontà, e sarebbe libero di usare delle cose sue come più gli tornasse a grado: ma non può farlo finchè la Società sussiste, e la Nazione non vi ha rinunziato (24). Tradirebbe la fiducia, e l'aspettazione del popolo il Depositario della pubblica autorità, se non tentasse ogni mezzo per far rientrare nel dovere i refrattarii alla legge di Società. E tanto sarà maggiore il diritto di ricorrere anche ai rimedj estremi, quanto è più essenziale e primario l'obbligo, che viene ad esser violato, ed il danno che deriva dalla violazione.

46. Quale altro diritto può essere più

(24) *Vattel Droit des Gens, Liv. I. Chap. II.*

sostanziale ed interessante, che di ricavare l'alimento dal proprio Territorio, e che la coltivazione di questo sostenga la popolazione, la occupi vantaggiosamente, e favorisca la propagazione? La coltivazione della Terra deve essere oggetto delle premure del Governo non solamente per la sua somma utilità, ma come obbligazione imposta all'uomo dalla natura. La terra tutta è destinata al nodimento dei suoi abitatori, ma non può supplire a questo fine, se eglino non la coltivano. Ciascuna Nazione è adunque tenuta per obbligo di legge naturale a coltivare il suolo che l'è toccato, e non ha diritto di estendere i suoi confini, o di ricorrere ad altri per avere soccorsi, se non allora quando la terra, che abita, non può darle ciò che l'è necessario (25).

47. Il Sovrano adunque nulla dee omettere di tuttociò, che può procurare la migliore coltura possibile delle Terre dello Stato. Non deve permettere che le Comunità, o i Particolari acquistino vasti Territorj per lasciarli incolti (26). Non si fa viola-

(25) *Vattel Droit des Gens Liv. I. Chap. VII. §. LXXXI.*

(26) *Vattel ib. §. LXXVIII.*

zione al diritto di proprietà in questo caso; ma solamente si affoggetta il diritto particolare al diritto tanto più prezioso e preferibile di tutta la Società, ed astringesi il Proprietario all'adempimento di una obbligazione, che ha contratta verso la Nazione nell'unirsi alla Società medesima. La proprietà dei Cittadini particolari non toglie alla Nazione il diritto di valersi dei mezzi più efficaci, perchè la totalità del suo Territorio dia la maggior quantità, ed i più vantaggiosi prodotti possibili (27).

48. Animati da questi giustissimi principj alcuni Sommi Pontefici Romani hanno prescritto che fosse lecito a qualunque Persona che desiderasse di coltivare la terra, entrare nei campi di coloro che non li seminavano. Sisto IV. fu l'Autore di tal legge, e Giulio II. e Clemente VII. ne furono i confermatore, avendovi apposto alcune modificazioni (28).

49. Tre considerazioni sono da averli nella promulgazione delle Leggi Agrarie, cioè 1. Che la necessità pubblica così esiga,

(27) *Vattel l. c. §. LXXVIII.*

(28) *Ved. M. Chacherano dei Mezzi ec. pag. 98.*

donde deriva la giustizia delle medesime:
 2. Che i mezzi per l'esecuzione sieno tali
 che possano farne sperare l'effetto il più pron-
 to, sicuro, e se non perpetuo, almeno il
 più durevole al possibile: 3. Che con que-
 ste leggi non sia violato il diritto di pro-
 prietà dei Cittadini, ma solamente mode-
 rato, quanto richiedono le circostanze, per-
 chè la Nazione abbia il suo vantaggio col
 minimo danno possibile dei particolari, on-
 de non sieno disgiunte dalla equità. Che
 tutte queste tre circostanze si combinino ap-
 punto nella censuazione del R. Tavoliere di
 Puglia, fatte con le proposte condizioni,
 mi pare che non vi sia bisogno di ulterio-
 re dimostrazione; e che, volendo obbligare
 i proprietari dei pascoli particolari a cen-
 suarli in ordine al Piano generale, quando
 Essi non vogliano per loro conto eseguirlo,
 niente si alteri il loro diritto, risulta an-
 cora dall'uso costante in questa industria che
 il R. Filco compri dai particolari quei Ter-
 reni che possono abbisognare per i Pascoli
 delle pecore, oltre quelli che Ezzo possiede,
 nè questi possano opporvisi (29).

... 50. M. Cacherano (30) riflettendo che

(29) Ved. Saggio III. §. 1. e seg.

(30) pag. 233.

le Leggi Agrarie di varii Pontefici non ebbero l'effetto desiderato, perchè incontrarono opposizioni gagliarde per parte dei Possidenti e dei Ricchi, e per parte di quelli che biasimano tuttocchè che o non intendono, o non hanno essi immaginato, massimamente le cose nuove (31) conclude che sarebbe il miglior partito, che il Principe ricevesse le terre dell' Agro Romano dai Proprietarj di esse, ed Egli stesso le assegnasse, e le distribuisse poscia ai nuovi Coloni, tanto che gli uni, e gli altri contrattassero con il Principe a dirittura, ed Egli fosse il solo, che gli uni, e gli altri dovessero riconoscere. Che se i bisogni dell' Agro Romano

(31) Il Tribuno Canulejo rispondeva ai Consoli Genuccio e Curzio, i quali nell' anno 309. di Roma ripugnavano ad introdurre novità utili. „ Quid postea? Nulla ne res nova institui debet? Et quod nondum est factum (multa enim non sunt facta in novo Populo) ea ne si utilia quidem sint fieri non oportet? Quis dubitet quin in aeternum urbe condita, et in immensum crescente, nova impera, sacerdotia, jura gentium, hominumque instituantur? „ Liv. Lib. IV. in principio.

fanno credere necessario che il Principe corra il rischio di farsi debitore di alcuni particolari facoltosi per contrarre crediti con altri particolari non sempre facoltosi, per così repartire in tante contrattazioni livellarie quei terreni, e farvi praticare la conveniente coltura, perchè non dovrà farsi la censuazione perpetua assicurata con le indicate cautele nel R. Tavoliere di Puglia, mentre non vi è dubbio che l'attuale suo stato non è il migliore possibile, anzi lasciato così in abbandono vi porta sicuramente la sterilità?

51. Il Sig. Patini conoscendo bene gli assurdi di astringersi i pastori a vagar sempre incerti a guisa di Arabi erranti, non ostante che creda espediente obbligare le Mani-Morte a dare a livello i loro fondi esistenti nel Tavoliere, alla Generalità dei Locati, per mezzo di un giusto e inalterabile Canone (32) è poi di parere che convenga rinnovare i Ripartimenti in ogni decennio, non avendo ardito estenderla al perpetuo uso dei fondi, a riguardo delle particolari vicende, che possono concorrere ad accrescere, o diminuire il numero delle pecore di ciascun Locato secondo i

diversi gradi di condotta e diligenza; ond'è che con la fissa ripartizione di terreno si verrebbe a precludere la strada all'ammissione di nuovi Locati, e ad i più attenti Pastori di dilatare la propria industria; e quei che l'avessero diminuita potrebbero essere tentati di risondere agli altri con usura l'esuberante porzione di pascolo, ed esercitare altri illeciti commercj; laddove scaduto il decennio si farebbe a portata di eseguirsi con eguaglianza il nuovo Ripartimento a tenore dei novelli emergenti.

52. Ma quelle ragioni le quali mi hanno indotto ad asserire che farebbe inutile provvedimento l'affittare temporariamente il R. Tavoliere (33) non mi permettono di concorrere nel sentimento del Sig. D. Patini, tanto più che la censuazione perpetua nella forma da me progettata dà tutto il comodo di annualmente provvedere a quei novelli emergenti, ai quali vorrebbe Egli ogni decennio porre gli opportuni ripari.

53. Infatti l'annuo riscontro da farsi dai Giudicanti Locali porrebbe ogni anno sotto gli occhi del Governo qualunque vi-

(33) Ved. §. II.

tenda particolare che potesse concorrere ad accrescere o diminuire il numero delle Pecore di ciascun Locato, ed in conseguenza di tal rapporto sarebbe sempre aperta la strada a premiare i diligenti, e punire i trascurati. Nè può occorrere essenziale alterazione nel ripartimento dei pascoli nel caso nostro, mentre essendo fatto questo su dati veri e non immaginari come per lo passato, sarà sempre certo che un dato spazio di terreno sia atto a mantenere quel preciso numero di pecore che gli è stato assegnato, e quando le ingiurie delle stagioni lo rendano insufficiente potrà esservi provveduto con mescolare foraggi secchi ai freschi, come si pratica in tanti Paesi (34), come pure quando qualche mortalità nelle pecore renda spopolata una porzione di pascolo, presto potrà ripararvisi o con introdursi nuove Pecore comprate fuori, oppure con proibire di ammazzare o di castrare alcuna

(34) Ved. le *Memorie di Agricoltura o di Economia Rurale e Domestica*, pubblicate dalla Società R. di Agricoltura di Parigi. Trimestre della Estate dell'anno 1785. Parigi presso il Librajo Brissot, e ciò che è stato detto ai §. 44. e seg. del III. Saggio.

bestia di quella specie fintantochè siano esse giunte a formare l'antico numero, siccome fu già praticato in Inghilterra (35). E comecchè tali provvedimenti richiedono prontezza di esecuzione, e qualche volta ancora efficace sussidio, ognun vede che nella censuazione perpetua concertata da me in virtù dell'annuo riscontro il Governo sarà sempre in grado di essere sollecitamente informato delle disgrazie dell'industria delle pecore, e però di prontamente ripararvi con prestiti o altre Munificenze, laddove nel sistema proposto dal Sig. D. Patini potrebbero queste rimanere occulte per più anni e perciò anco divenire sempre più difficili a ripararsi, come è avvenuto più volte in passato, ed ha portato la fatale conseguenza di scemare la quantità del terreno addetto all'uso dei pascoli (36).

54. Fissata pertanto la necessità della censuazione del R. Tavoliere di Puglia, conviene assicurare gl'interessi del R. Erario. Già si è veduto che la nuova tassazione fatta sopra il valore reale dei terreni, e dei comodi procu-

(35) Ved. il §. 42. del Saggio I.

(36) Ved. Patini pag. 31. e Dominici.

rati a chi dee profittarne non può non dare al Regio Erario una annua entrata maggiore di quella che nell'attuale sistema viene ad arrecarle questo Territorio (37); ma quello che ancora concorre assai a rendere più lucrosa la censuazione sì per il Sovrano che per i sudditi, è il risparmio di spese che viene ad apportare.

55. Il Sig. D. Patini (38) proponendo di obbligare le Mani-Morte a dare a livello i loro fondi esistenti nel Tavoliere alla Generalità dei Locati per mezzo di un giusto ed inalterabil Canone, e di rinnovare i Ripartimenti in ogni decennio, al quale dovrebbe secondo esso estendere pure l'affitto delle terre coltivatorie, è di sentimento che la proprietà di un decennio sempre rinnovata dei pascoli farbbe cessare gli abusi così fatali delle occupazioni e dei disordini dei Massari di Campo; poichè ciascuno in particolare, e tutto il Ceto unito insieme invigilerebbe alla custodia dei proprii possessi; svanirebbero gli eccessi delle scommissioni, e mediante l'equa distribuzione dei terreni, e la semplicità di riscuotersi

(37) Ved. §. 6. e seg. di questo Saggio.

(38) pag. 139. e 143.

le tasse non si correrebbe più rischio di vedere sacrificato il Ceto ad interminabili litigj e dispendj, ed il Fisco a frodi irreparabili. I risparmi per un calcolo discretissimo monterebbero a quasi centosettantacinque mila ducati ogni anno, che seguendo l'antico stile non vi è speranza di poter rientrare nei rinfranchi del Ceto. Il calcolo del Sig. Patini è il seguente

Rinfranco sopra le scommissioni, e i disordini	100000.
Spese inutili e dolose delle Locazioni, e dei Deputati Generali.	10000.
Mancie dei Cavallari e dei Scrivani dei passi.	4000.
Spese di Agrimensori e della costruzione dei pagliari in ogni anno.	6000.
Lucro dei Mercadanti delle lane, Salario dei Pesatori, ed altri per causa delle medesime.	40000.
Lucro dei Mercanti del Cacio.	15000.
	<hr/>
	175000.

Ora questi risparmi che si hanno con gli affitti a decennio si aumenterebbero assai con la censuazione perpetua come ne conviene l'istesso Signor Patini. Questa Somma di

175000. ducati (39) risparmiata dai Locati annualmente è facile il comprendere che deva rielcire di sommo profitto per promuovere l'industria delle Pecore di Puglia, nè può arrecare alcun danno al Regio Erario, poichè pare giusto quanto propone il sopracitato Autore, cioè che tanto le spese che bisognerebbero all'esecuzione del nuovo Piano, che quelle appartenenti alla di lui permanenza, come anche gli appuntamenti degli istessi Ministri del Fisco, senza che questo si dispendiasse in modo alcuno, andassero unicamente a carico del Ceto dei Locati, che di buon' animo si farebbe a contribuire una piccola parte dei suoi rinfranchi, a vista dei successivi ed ubertosi frutti prodotti da una più ragionevol forma d'interna polizia. Quando ciò fosse posto in effetto, il R. Fisco si risparmierebbe la rilevante spesa di tanti annui impiegati quanti attualmente ne paga per gl' indicati oggetti, e così e per tale risparmio, e per l'aumento del canone annuo che ricaverrebbe dai suoi pascoli in virtù della nuova tassazione verrebbe non so-

(39) Per le due ultimo partite se ne avranno gli opportuni schiarimenti nel Saggio IV.

lamente a compensarsi quella diminuzione di entrate che gli arreherebbe la soppressione di tante multe pecuniarie che a suo vantaggio erano stabilite, ma si troverebbe aumentata la rendita Fiscale.

56. A tutto quello che è stato detto finora si da aggiungerli che i Massari di campo per i terreni del Fisco appena corrispondono un mezzo ducato per tomolo; laddove nella Puglia, e negli altri luoghi più sterili del Regno un colono non vende mena di un tomolo di grano, e fino a due al diretto padrone per l'equivalente quantità di terreno. Questa inutile dolcezza usata dal Fisco nella riscossione del dazio sulle terre di coltura è stata ed è una delle cause dell'abbattimento dell'Agricoltura; poichè egli è visibile che tutti concorrono ad ostendere le terre di Corte, e chi se ne vede escluso quasi si scoraggisce di prendere a fitto le terre dei particolari a confronto di maggior prezzo. Si sa benissimo che vasti tratti di terreno prima destinati all'aratro veggonsi adesso convertiti in pascoli per ritrarne maggior profitto dai Locati, che debbono comprarli a prezzi altissimi (40). Se adunque sarà dato il giusto valore ai Terreni del R. Fisco nella censuazione perpetua anco in quella parte, che riguarda la semina, si aumenteranno af-

(40) Patini l. c. pag. 162.

fai per questo titolo le sue rendite, e con tali aumenti in vece delle sopra descritte inutili dolcezze potrà erogare gli avanzi che farà con il nuovo sistema, in premj d'incoraggiamento per i bravi Pastori, Agricoltori, e Manifattori, e così vedrà risorgere la Pastorale, l'Agricoltura, le Arti ed il Commercio.

57. Ma i Regolamenti proposti finora potrebbero riescire privi di buono effetto, se non fosse assicurata al R. Fisco l'esazione dell'annuo Canone dai suoi Livellarii, ondè di questo conviene occuparsi alcun poco.

58. L'esazione dei Crediti Fiscali e la vendita della Lana hanno sofferto in Puglia da molti secoli grandissimi ritardi, ed il Marchese Centellas nell'esser giunto al governo della Dogana di Puglia fra gli altri espedienti presi per ravvivare quel commercio, trovò il più lodevole, e tale infatti riescì, il proporre al Vice-Rè la distribuzione di tutte le *lane nere* agli artigiani della Città di Cerreto, perchè le impiegassero alla fabbrica dei panni necessari a vestire le Reali Truppe. Il progetto fu approvato, e si stabilì la fabbrica di cinquecento pezze di panno, in soddisfazione delle quali si fece consegnare anticipatamente tutta la lana richiesta; ed essendo anche

concorfi gli stranieri all'acquisto di quel prodotto, il ritardo fu superato, e l'esazione si vidde sommamente sollecita (41). Così l'Imperator Carlo V. per sgravio dei Locati più poveri permesse di ricevere per soddisfazione dei loro debiti di Fida le lane fino ad una data quantità (42). Tali esempi mi pare che si potrebbero adottare con universale vantaggio per la esazione del Canone Livellario, ed altri diritti della Dogana.

59. E' opinione di Saggj pensatori che sia più utile allo Stato che la parte dominicale sia pagata dal fittuario al padrone del fondo piuttosto in derrate, che in moneta, perchè il fittuario acciò possa unire la somma da pagare, debbe affrettarsi a vendere i prodotti della terra: e siccome presso ogni Nazione vi sono i tempi legali per pagare i terreni allogati, così tutti ad un tempo si accrescono i venditori, e facilmente nascono gl'incettatori, e si può far monopolio. Oltre di ciò, ristagna una parte sensibile di danaro frattanto, perchè il fittuario a poco a poco ammassa la somma da pagare,

(41) *Dominicis T. III. pag. 123.*

(42) *Dominicis Tom. III. pag. 122.*

re, e così si sottrae alla circolazione una parte della merce universale (43). Qual danno gravissimo apporti ai Locati i meno facoltosi l'obbligo di pagare in contanti il debito che tengono con il R. Fisco prima di portar via dal Tavoliere le Pecore, è dimostrato alle pag. 119. e seg. del T. III. dell'Opera del Sig. Dominicus.

60. Potrebbe pertanto permetterli ai Livellarii di pagare in derrate il Canone ed i diritti Doganali, quando non avessero pronto il contante: ed allora sarebbe tolto di mezzo qualunque incaglio. Converrebbe che fossero a tale oggetto pronti i Magazzini e le stalle convenienti, per custodire quei prodotti della Pastorizia, e dell'Agricoltura i quali fossero dai Livellarii al Fisco rilasciati per pagamento dei diritti Fiscali. Il prezzo di questi prodotti dovrebbe essere tassato al prezzo corrente senza alcun

(43) *Della Decima e di varie altre Gravetze imposte dal Comune di Firenze, della Moneta, e della Mercatura dei Fiorentini fino al Secolo XVI. Tom. II. pag. 138. Genovesi Note a Cary Tom. I. pag. 6. Cimaglia l. II. §. VII. Giorn. d'Italia Tom. VII. pag. 374.*

ribasso, non dovendo il Fisco profittare sulla miseria degl'industriosi; nè può il Fisco temere di fare alcuna perdita nel suo interesse, poichè le bestie può subito cederle ad altri Pastori che ne siano scarsi sicuro sempre di trovarne il prezzo corrente, oltre di che rarissimo sarà il caso che gli convenga di prendere bestiami in sconto di debito, perchè ripugnano sempre i Pastori a privarsene. Anzi, fuori del caso che abbiano i Livellarii ricevuto imprestiti per provvedersi di greggie, potrebbe proibirsi di dare bestiami in pagamento dei diritti Fiscali, poichè le lane, ed altri frutti della pastorizia e dell'agricoltura, dovrebbero bastare a somministrare l'equivalente dei diritti Fiscali.

61. Quando restasse dimostrato essere superflua la trasmigrazione delle pecore dalla Montagna alla pianura, e viceversa, allora la permanenza delle pecore negli ovili darebbe una sufficiente garanzia. Così pure l'anticipazione di un canone annuo renderebbe superfluo il prendere i bestiami in pagamento, ma conviene prevedere che bisognerà ammettere per Livellarii anco i Pastori e Contadini abili nel loro mestiere, e questi non sempre potranno anticipar denaro, ed anzi molte volte dovranno implorare anticipazioni, e sussidj, i quali è bene

che dal R. Fisco gli siano accordati, per scanzare i danni dei Latifundj. Ved. §. 50. del Saggio III.

62. Un solo caso dare si potrebbe nel quale convenisse al Fisco di prendere in sconto del suo credito bestie vive, quello cioè di una tale scarsezza di pecore nel Territorio, che obbligasse a proibire di castrare o ammazzare alcun individuo di quella razza, poichè allora potrebbe prendere tali bestie da quelli che venissero ad averne soverchie, e passarle a chi ne fosse mancante, e ciò non arrecherebbe grande imbarazzo.

63. Fuori di questo caso ogni Livellario il quale non potesse pagare in contanti l'annuo canone, dovrebbe rilasciare nei Magazzini del Fisco la lana ad esso appartenente, della quale senza altra formalità il Fisco si farebbe debitore ai prezzi correnti (44), restituendo al Livellario quella che fosse soverchia al pagamento dei debiti

(44) L'istesso sistema potrebbe tenersi riguardo ai grani ed altri prodotti dei terreni dati a Livello, ma di essi non si tratta in questo Saggio, perchè già sono compresi fra le materie prime, nè richiedono particolari diligenze per il loro smercio.

Fiscali, acciò potesse subito disporne a suo agio, e così sarebbe subito libera tutta l'industria ai Livellarii anco i più meschini, senza che eglino dovessero fare la considerabile perdita di un terzo della loro mercanzia, come loro accade attualmente (45).

64. Il R. Fisco raccolto che avesse la lana nei suoi Fondaci dovrebbe di essa procurarne lo smercio in maniera da rimborsarsi del suo capitale con sollecitudine, e promuoverne le manifatture ed il loro commercio con gli esteri.

65. Sarebbe per altro opportuno che la esazione dei diritti del R. Fisco fosse fatta non più nella sola Dogana di Foggia, ma nelle Dogane di ciascuna Terra che avesse greggie vicine, poichè così si risparmierebbero molte inutili spese di trasporti; e la lana del R. Fisco resterebbe sempre nel paese nel quale dee essere lavorata, e sarebbe più difficile che si perpetuassero quelle frodi, le quali malgrado la vigilanza dei Ministri della Dogana di Foggia si sono molte volte mantenuti dall'essere obbligati tutti i Proprietarii a portare in essa le Lane.

66. Nè per una tale esazione sarebbe

necessario aumentare i Ministri delle Dogane, poichè i Giudicanti Locali potrebbero rimettere ai Ministri delle Dogane la nota dei Livellarii Debitori del R. Fisco, e della somma del debito che seco tengono; ed in ordine a questa nota quando essi si presentano per escire con le loro greggie dai pascoli, o per estrarre le lane, o in altro tempo a tale oggetto fissato, potrebbero ritenere e far passare ai magazzini la dose di lana secondo il corrente prezzo corrispondente al debito di ciascuno, uniformandosi nell'essenziale alle istruzioni date dal Marchese Centellas ai Pesatori (46) ed il rimanente della lana potrebbero permettere ad essi di portarlo ove più loro piacesse.

67. Per lo spaccio delle lane così ammassate per proprio conto il R. Fisco potrebbe adottare la massima del Marchese Centellas (47) di ripartirla fra le diverse fabbriche di panni necessarii a vestire le Reali Truppe, estendendola ancora con erigere nuove fabbriche di lavori di lana in tutte quelle parti del Regno ove tornasse più conto di stabilirle, perchè così otterrebbe il dop-

(46) *Dominicis T. III. pag. 123 e 199.*

(47) *Dominicis. l. c.*

pio vantaggio e di presto convertire in denaro le rendite Fiscali, e di procurare che esista fuori del Regno minore quantità di lana greggia.

68. La R. Accademia delle Scienze e Belle Lettere di Mantova, proponendo per il concorso dell'anno 1779. il Quesito „*se in uno Stato di terreno fertile si debba favorire maggiormente l'estrazione delle materie prime ovvero quella delle manifatture*, fece conoscere non essere generalmente accettata la proposizione che il non trasportare i materiali se non lavorati, sia la più vantaggiosa maniera di esportare il superfluo della Nazione, onde non sarà fuori di proposito il trattenerli alcun poco ad esaminare le ragioni addotte dai fautori dei due diversi partiti, applicandole al Regno di Napoli.

69. Il Genovese ragiona contro l'estrazione delle materie prime nella seguente maniera „Noi vendiamo molta lana ai Veneziani. Questo veramente è un'introito ed una rendita assoluta: ma intanto essa è una perdita relativa per lo Stato, se noi possiamo mandare questa stessa lana lavorata in panni, cappelli, calze ed altrettali manifatture 1. perchè fintantochè noi manderemo fuori dei materiali delle arti, delle quali abbiamo pur bisogno, non le coltiveremo nè punto nè poco, e conseguentemente dipendere-

mo sempre dai forastieri, e loro ci rendere-
mo in certi modi tributarii. 2. perchè noi
pagheremo loro per le manifatture, che da
quelli compriamo, maggior somma di dana-
ro, di quella che noi forse riceviamo per
tutti i nostri materiali 3. perchè il guada-
gno di lavorargli è per noi perduto, e acqui-
stato dai forastieri, e così toltaci gran ma-
teria di occupare utilmente i nostri poveri.
Per cagion d'esempio cento cantara di lana
a 50. ducati al cantaro ci rendono 5000.
ducati. Ma cento cantara di lana lavorata
possono ad una diligente ed industriosa Na-
zione per lo meno rendere 50000. ducati,
vale a dire il decuplo della materia; dalle
quali somme dedotto il valore di quelle po-
che cose, che noi dovremmo comprare per
lavorare le nostre materie, e per tingerle
ec., resterebbe grandissimo il nostro guada-
gno, e tale da nutrire molte e numerose fa-
miglie. / Gli Inglese per la pratica di questa
regola confessano essi medesimi di avere acqui-
state immense ricchezze: e l'Autore delle
Considerazioni sulle Finanze di Spagna di-
mostra che per essersi colà trascurato questo
provvedimento la Spagna se n'è trovata sem-
pre povera „

70. L'istesso Autore alla pag. 87. del-
la P. II. delle sue Lezioni di Economia di-
ce „ l'Inghilterra è ricca principalmente per

le Lane: la Slesia per i Canapi e Lini: la Persia per le Sete; l'India per la Bambagia. Oltre la copia delle derrate che servono al nostro vitto, e all'altrui, noi abbiamo abbondantemente tutti e quattro questi capi di materiali, ognun de' quali fa ricchi grandissimi paesi: noi dunque per questo solo verso dovremmo aver quattro volte più di danaro di quel che ha ciascuna di queste nazioni: e cinque pel capo dell'olio, sei pel capo del vino ec. Non avendone, vi debb'essere qualche cagione ostante: niente si fa dal niente. Io non crederò mai, che manchi l'ingegno. Chi si può persuadere, che i climi temperati generino de' cervelli più grossolani, che i gelati? Neppure che manchi la voglia di fatigare: non ci è paese in Europa, dove più si fatichi, e certe volte si stenti, quanto le due Sicilie. Dunque bisogna conchiudere, che manchi il coraggio, e che vi si fatichi male. Ma questo mancarvi il coraggio, e faticarvisi male, è forza che abbia anch'esso una cagione. Questa non può essere, che o la rozzezza degli artisti, o la pressione dello spirito: delle quali la prima è conseguenza del non aver fra noi scuole di Disegno, e d'Arti: la seconda del non dritto metodo di Finanze. Il massimo peso delle Finanze è ricaduto su le Arti, e doveva aver la base sul-

le Terre; quindi è, che le Arti ne sono state scoraggite, e avvilita. L'illustre filosofo Don Paolo Doria, in una lettera del *Commercio Napoletano* scritta al Signor D. Francesco Ventura, già Presidente del Tribunale del Commercio, che va manoscritta, con bella metafora chiama questo Regno *ampissima bottega; ricolma d'ogni sorta di mercanzie, e avente tre larghissime porte; donde si esce per entrare in vastissime contrade*: delle quali porte una è il mare Adriatico, per cui si va nel Settentrione d'Italia, nella Germania, nell'Ungheria, nell'Epiro ec.: l'altra il mar Jonio, onde si approda nell'Asia e nell'Egitto: la terza il mar di Mezzogiorno, per cui si comunica coll'Africa, colla Francia, colla Spagna.

71. Il Sig. Giovanni Scottoni (48) è

(48) *Dissertazione sopra il Quesito „ Se in uno stato di terreno fertile si debba favorire maggiormente l'estrazione delle materie prime; ovvero quella delle Manifatture „ presentata dal Sig. Gio. Scottoni al concorso dell'anno 1779, e qualificata con l'accesit dalla R. Accademia di Scienze e Belle Lettere di Mantova. Ved. Mag. Georg. Tom. I. col. 370. e seg.*

di parere opposto, appoggiato alle seguenti ragioni. In uno stato di terreno fertile, i primi che fanno lavorare, e che cercano perfezione nelle manifatture, sono i Proprietarii dei terreni, indi i più prossimi ad essi, e di mano in mano ogni altro abitante suddito fino all'ultimo Giabattino. Rarissime sono quelle Arti, che si esercitano soltanto per gli esteri, e non per i nazionali: ma tutte hanno la loro base, e ricevono aumento prima dal consumo interno che si accresce mediante il buon lavoro, il buon disegno, il buon gusto che vi trovano i Nazionali, dopo di che i Mercanti cercano di avere l'effetto esterno dei superflui, degli avanzi di tali manifatture ben fatti.

72. Inoltre Noi vediamo che le Arti non ingrandiscono nè si perfezionano se non con il tempo, e con l'aiuto di buona Fisica, Meccanica, Chimica, e Scuola di Disegno: ma fino che i Proprietarii ed i Signori hanno le loro entrate incagliate nei Magazzini, come segue nei Paesi di terreno fertile quando non è favorita l'estrazione delle materie prime, Essi non possono promuovere gli Studi delle Scienze e delle Arti, nè far lavorare gli Artesici.

73. La sola perfezione delle manifatture nostrali è quella che può escludere le estere, e questa perfezione si ottiene aumentan-

de' il nostro consumo: ed il consumo e in ragione della popolazione: e la popolazione in uno stato di terreno fertile si aumenta in ragione dell'annuo facile esito di tutti i superflui: sicchè le manifatture non si perfezionano se non si è prima favorito l'esito di ogni superfluo delle materie prime: sempre ben sicuri che quello che non è superfluo, non esce mai dallo Stato, e che non basterebbe qualunque proibizione per impedire l'esito delle materie prime dallo Stato quando mai i Mercanti tornasse conto di farla, perchè non vi è patibolo che trattienga l'uomo dal far contrabbandi di molto guadagno.

74. Noi abbiamo nei Mercanti i calcolatori i più esatti de' bisogni delle materie atte alle nostre manifatture, e se qualcheuno di essi alcuna volta per ignoranza sbaglia, restiamo però certi, e viviamo con quiete, mentre tutti insieme non si sono mai ingannati. Appena seguita la raccolta di qualunque prodotto, considerate dall'interesse de' mercanti le ricerche degli esteri, e la quantità delle spedizioni che si sogliono fare ad essi, eglino rilevano subito da queste e dai residui, in confronto de' ben conosciuti annui consumi nelle manifatture del proprio Paese qual possa essere in seguito il prezzo del genere, che altrove viene

spedito. Perciò per rivenderlo ancora con più utile, e con più sicurezza alla propria Nazione o in materia prima o lavorato, e posto in manifatture, ciascheduno di essi per certo ne tratterrà tanto quanto giudica che possa abbisognare alle sue fabbriche o manifatture, al suo commercio, alle sue botteghe, ai suoi edifizj, ai suoi lavoranti, che deve già mantenere per tutto l'anno, calcolandosi a peso del Fabbricatore Mercante il tempo che stanno oziosi. Nè vi è da temere che il libero esito delle materie prime nazionali possa portare carestia nei generi necessarii alle proprie manifatture perchè è certo che non mancano all'Europa materie prime da saziare le sue attuali manifatture da consumo e da commercio, nè Mercanti quali sempre si occupino di far passare da uno Stato all'altro queste materie prime, secondo le occorrenze: e quelli che fanno un tal bene, hanno delle spese nei trasporti, e di queste vogliono il rimborso, il quale unito alla mercede delle loro fatiche lo cercano nell'aumento del prezzo ch'essi danno alle cose trasportate, il quale aumento viene ancora giustificato dal doverli computare il frutto del capitale, che resta sborsato, la spesa dei magazzini, la custodia ec., più il pericolo che il genere deteriori nella qualità e nel prezzo, i dazj, i pedaggi ec., onde la sola industria del Com-

mercio nel tempo stesso che procura ad ogni Nazione una quantità di materie prime sufficiente alle manifatture del paese, fa ancora che qualunque Stato paghi il genere da manifattura e da consumo, più caro quando lo provvede in estero dominio, che quando lo compra nel proprio Territorio; onde è che posta eguale la qualità delle materie prime, saranno sempre dai Mercanti fabbricatori preferite alle estere, le materie prime Nazionali. In conseguenza di tali raziocinj il Sig. Scottoni è di parere che in uno Stato di terreno fertile si *dee favorire maggiormente l'estrazione delle materie prime in confronto di quella delle manifatture*, mentre il felice esito del superfluo di quelle è conosciuto con la ragione e con il fatto essere l'origine della perfezione e del futuro maggiore esito di queste.

75. Combinando i riferiti raziocinj a me pare che unica premura del Governo riguardo al commercio delle lane, debba essere il procurare la perfezione delle lane nostrali, la buona fede nelle contrattazioni in vigilando che non siano mescolate fra loro le diverse qualità di lana, onde non avvenga che un Mercante estero si trovi ad aver comprata una qualità di lana inferiore a quella che credeva di aver contrattata, e favorire tutte quelle operazioni così meccaniche, co-

me politiche le quali sono valevoli a migliorare le mercanzie, a scemare le spese delle manifatture e dei trasporti, a diminuire i dazj imposti sopra di esse.

76. Egli è però da avvertirsi che nel Regno di Napoli sono tanti gli ostacoli che incontra il commercio interno del Regno, che sono per essi frastornate le manifatture, e perciò torna più il conto ai Mercanti il vendere fuori di Stato le lane greggie, e farle poi tornare lavorate, che il farle lavorare nel Regno, e spedirle fuori manifatturate. La ragione di tutto questo stranissimo fenomeno si è che le vessazioni che soffrono attualmente molti Locati li obbligano a vendere ai Mercanti la lana per un terzo meno del prezzo corrente come si è veduto (49), e le vessazioni che sono por-

(49) Di tutti gli aggravi che si risentono dal Ceto dei Locati non è il meno oneroso quello che li costituisce in una servil dipendenza dai Mercadanti. Alcuni pochi di questi esistenti in Foggia parte per incettare le Lane, e parte i Formaggi, coll' auge dei loro strepitosi lucri e colla depressione dei Locati si han rese ipotecate quelle merci, che mediante anticipazioni di denaro tengono co-

tate dalle leggi Doganali ai Mercanti che trasportano da una parte all'altra del Regno le lane medesime come tutti gli altri prodotti, hanno talmente aguzzato i loro ingegni che sono giunti a trovare i mezzi di

parrate un anno per l'altro. I mercadanti del cacio giungono a lucrare il 25. fino al 30. per 100.; ma quelli della Lana custodiscono con più gelosia gli arcani del traffico. Oltre la provvisione il ribasso che esigono e l'aumento che cede in di lor beneficio, e lo scarto che in ogni partita di lana dipende dal loro arbitrio, costituendosi depositarj delle lane, ne promettono lo smercio con condizioni sempre profittevoli a' loro fini, ora per ottenere da quel Locato la cui merce ancor giace invenduta un' accrescimento di provvisione; ed or mediante l'esistenza della vecchia ad aver fatta restare nei magazzini per aver un motivo da poter nella formazione della voce, per arrestar gli avanzi del prezzo. Con queste ed altre arti giungono ad accelerar nel corso di pochi anni, e con poca fatica il proprio ingrandimento e fortuna a spese di un Ceto che non ritrova il corrispondente compenso nella rischiosa ed ardua sua professione. Patini pag. 114. e 68.

eludere le leggi Doganali con corrompere con denaro alcune delle loro Persone incaricate di farle osservare, o con altre frodi, e così giungono a porre a bordo di Bastimenti esteri le lane con minor dispendio di quello che loro arrechi il venderle ai Fabricatori di panni nell'interno del Regno.

77. Uno dei mezzi che facilita questa frode dei Mercanti è l'obbligo di riunire nella Dogana di Foggia tutte le lane, ed il dovere esse ivi rimanere in deposito, fintanto, chè restino pagati i Diritti Fiscali, mentre ciò favorisce il monopolio (50). Se fossero queste repartite in più luoghi, ed il Fisco si prendesse in pagamento dei diritti Fiscali la corrispondente porzione di esse, lasciando libero ai proprietarii il fare quell'uso che loro piacesse di ciò che le sopravanzasse, cesserebbe l'interesse dei Monopolisti; e ciascuna parte del Regno ove è industria di pecore, potrebbe far lavorare la sua lana nel proprio Paese, (come si pratica in Inghilterra) senza che fosse aggravata di spese di dazj e trasporti.

78. La Gran Brettagna ha ottimamente

(50) *Ved. Stefano di Stefano Ragione Pastorale. Tom. I. pag. 328.*

te regolato tutto ciò che riguarda l'industria delle lane. Tutta la differenza di esse nasce dalla qualità dei pascoli ove sono allevate le pecore che le somministrano. Le Lane di Lemster sono finissime, dopo queste le lane delle Contee di Shrop, di Stafford, di Gloucester, di Wilts, di Dorset, di Hamp Shire, di Suffex, di Kent, di Somerset, di Devon, di Carnovailles, sono le più proprie per le manifatture dei panni. All'opposto Surrey, Middlesex, e la Contea di Hereford, e qualche altro paese non produce che una lana molto inferiore alle prime nella finezza. Le Contee di Berk; Buckingham, Warwick, Oxon, Leicester, Nottingham, Northampton, Lincoln, ed alcune altre parti di Kent, soprattutto Romney-Marsh danno delle lane così proprie ad esser filate, che, eccettuatene quelle d'Irlanda, non trovansi le simili in tutto il Mondo (51). Ciascuna Provincia dell'Inghilterra si applica con particolarità a quella sorte di manifattura, la quale è atta per la lana che in essa si raccoglie, senza però lasciare di lavorare eziandio nelle altre (52): e tali disposizioni hanno ridotto l'industria della lana nella Gran

(51) *Cary Tom. II. pag. 59.*

(52) *Cary Tom. I. pag. 143.*

Brettagna a quel grado di perfezione e di prosperità, che ora desta l'invidia delle altre Nazioni; nè accade giammai che una qualità di lana si trovi in commercio barattata con altra qualità. Se nel Regno di Napoli si adottasse un simile sistema, non seguirebbero tutte quelle frodi che giornalmente vi si fanno a scapito grande della Nazione. Assicura il Signor Patini (53) che siccome le lane della Basilicata e di altri luoghi vicini non sono affatto paragonabili colle Pugliesi, così i padroni delle prime per avanzare il prezzo al pari delle seconde si accordano con alcuni Locati coll' intelligenza dei Pesatori, e facendo passare le loro lane sotto il nome di un qualche Locato le introducono colle altre nella Città di Foggia. Ciò produce due effetti nocivi agl' interessi del Ceto: il primo è di minorar il prezzo alle vere lane Pugliesi, attesochè nel propalarsene la voce si tien conto del maggiore o minor prodotto in quell' anno: il secondo di discreditarfi le medesime lane con quell' estranea mistura; onde ne provengono le lagnanze delle piazze estere, e la diminuzione delle richieste. Converrebbe pertanto che fossero dati nel Regno di

Napoli alle manifatture di Lana quelli stessi incorruggimenti che sono stati con tanto vantaggio praticati in Inghilterra (54) e quei provvedimenti dei quali lo Statuto Fiorentino (55) conobbe la necessità per evitare le frodi nelle manifatture di lana, proibendole con sommo rigore, volendo fino che fossero bruciati i panni fabbricati contro le regole.

79. Può dirsi del Regno di Napoli ciò che della Toscana asserisce l'Autore del sopra lodato libro *Della Decima* ec. T. II. p. 255. „ che l'aver voluto stabilite nelle Città principali tutte le Arti e le Manifatture ha contribuito alla loro rovina. Poichè oltre all'essere impossibile il continuare ad impedire, che le grascie e tutti i viveri non divenghino alla fine più cari nei luoghi dove si consuma straordinariamente, l'esempio v'introduce dei bisogni superflui, che divengono poi necessarii nell'opinione degli uomini, e v'introduce poi delle distrazioni e dei motivi frequenti di svago dal lavoro, che è un'inconveniente forse maggiore dell'altro: e se mai per buona sorte questo non

(54) *Cary Tom. I. pag. 139.*

(55) *Statut. Fior. lib. 3. Rub. 191. lib. 4. Tratt. dei Consoli delle Arti Rub. 45.*

segue, non può fare almeno di non accadere, che il lecco delle mercedi più pingui, non attiri nella Città i lavoranti dei luoghi circonvicini dello Stato medesimo, dove si lavora a più buon mercato, e con maggiore incomodo, e che l'industria in vece di circolare da per tutto, non si restringa ad un luogo solo., Dice ottimamente a questo proposito il celebre Barone Bielsfeld (Instit. Politiques T. I. Ch. 13. §. 32.) *A l'égard de l'emplacement des manufactures il y a une règle sure, et invariable à observer. Toutes les fabriques, dont les matieres premières ne sont pas fort. précieuses, qui occupent beaucoup d'ouvriers, et qui ne dépendent pas absolument du gout, comme telles des draps, des étoffes de laine, de toile &c. doivent être placées dans les Villes de Province, ou les vivres sont abondants, ou la main d'oeuvre est par conséquent a bon marché, et où il n'y a pas beaucoup des distractions. Les Manufactures au contraire, dont les matériaux sont précieux, qui dépendent de la variation de la mode, et du gout, et qui emploient beaucoup moins d'Ouvriers, comme celles des Gallons de dorures, et Etoffes riches de soye peuvent se placer dans la Capitale. Les raisons de cette maxime sont si vraies, si palpables, que je crois pouvoir me dispenser de les rapporter. L'aggrandissement excessif d'une Capitale, qui*

se fait aux dépens des villes de Province, n'est pas d'ailleurs une marque de la prospérité d'un Etat, qui presente alors l'image d'un Monstre, dont la tête est d'une grosseur énorme, et le corps petit, et décharné, tandis que tous les membres languissent (56). Rien au contraire ne marque plus la bonté du Gouvernement, que lorsqu'on rencontre des villes florissantes dans toutes les Provinces, même les plus éloignées.

80. Egli è certo che le costiere di Amalfi erano popolatissime e ricchissime, quando le manifatture di sajette vi fiorivano, e sono ora quasi deserte e povere, dappoichè vi si sono quasi spente, e molti luoghi del Principato da dovizioso che erano, quando vi si lavorava della lana, sono ora

(56) *La Questione se una gran Capitale più tosto, che una piccola sia di maggior giovamento alle civili Società, che hanno un Imperio trovasi trattata dal Genovesi in una Nota alla pag. 125. del Tom. II. dell'Opera del Cary e dal Sig. Filangieri Tom. II. Cap. XIV. che ha per titolo „ Terza classe degli ostacoli, che si oppongono a' progressi dell'agricoltura: quelli che derivano dalla grandezza immensa delle Capitali „.*

diventati ruvidi e meschini (57): a questi adunque bisognerebbe richiamare le antiche manifatture.

81. Che il proteggere le manifatture della lana possa tanto influire sulla ricchezza e la popolazione dello Stato (58) le ne persuaderà facilmente chiunque si rammenti il Calcolo del Cary dal quale risulta che una balla di lana lavorata in panno largo tiene per lo spazio di una settimana occupate 58. persone; una lavorata in stammina, in serge, in cammellotti occupa nello spazio istesso di una settimana 158. persone,

(57) *Genovesi Note a Cary Tom. I. pag. 134.*

(58) *Comme dans l'agriculture, la culture des grains est la plus necessaire; dans l'industrie les Manufactures des Laines sont les plus utiles. Les interets de la France mal entendus Tom. 3. pag. 312. Ved. Philosophie rurale Tom. I. pag. 160. Della Decima ec. pag. 80. Un Drap ordinaire d'un écu l'aune a rapporté un bien plus grand - profit à l'Etat, qu'un Drap d'or de 20. écus lors même que l'un & l'autre ont été manufacturés chez nous. Bielsfeld Inst. Polit. T. I. Chap. 13. §. 16.*

ed un pacchè di lana lavorata in calzette, berrettini ec. ne occupa 150.

Il calcolo è il seguente

Balla di lana lavorata in panno largo

Per unir la lana ed ungerla	1. uomo
Per batterla e polirla	4. uomini e 2. fanciulli
Per cardarla e filarla	30. donne
Per dividerla e metterla sulle spole e su le rocche	4. fanciulli
Per disnodare il panno	4. Donne
Per lavorarla, stirarla e torcerla	4. uomini e 1. fanciullo
Per tesserla	8. uomini

In tutto 58. persone

Balla di lana lavorata in stammina, serge, cammellotti.

Per pettinare la lana, lavarla, polirla, batterla ed ungerla	6. persone
Per filarla	120.
Per torcerla	10.
Per tessere la stoffa	22.

In tutto 158. persone

Balla di lana lavorata in calzette, berrettini ec.

Per pettinare la lana	10.
Per filarla	76.
Per torcerla	8.
Per lavorar le calzette	56.

In tutto 150. persone

V 4

82. Ma quanto vantaggio fia per apportare al Regno di Napoli il meglio delle sue lane, e l'introdurvi le manifatture di esse, apparisce dall'esempio di quelle Nazioni le quali si provvedono da altri Paesi di lane, e poi le rivendono lavorate a quelle Nazioni stesse le quali le hanno vendute greggie, e non ostante i molti dazj e le spese dei trasporti vi fanno un considerabile guadagno. Il Sig. Rousseau avendo una fabbrica di panni a Sedan veniva a pagare le lane di Spagna portate alla sua fabbrica 50. per 100. più di quello che le pagano le fabbriche di tali manifatture in Spagna: inoltre i suoi panni come tutti gli altri di Francia pagavano all'ingrosso in Spagna 23. per 100. di gabelle, e più 10. per 100. di spese. Nonostante l'83. per 100. di maggiori spese, a Cadice ed a Madrid i Panni fatti in Francia con le lane di Spagna erano meno cari di quelli fabbricati nel Regno di Spagna (59). In Firenze si facevano venire da quei Mercadanti di Panni Franceschi di Kalimala dai Paesi Oltremontani i panni greggi o non bene condizionati, ed essi secondo

(59) *Art de la Draperie. &c. par M. Du Hamel de Monceau pag. 145.*

il gusto di quei tempi li perfezionavano col farli ringere, o ritingere, cardare, cimare, mondare, affettare, o piegare, ed altri somiglianti apparecchi (60) e poi così lavorati li spedivano fuori nuovamente secondo ove conveniva, ed in tali manifatture fecero grandissimi guadagni, fintantochè non ne furono privati e dall'accortezza degli Inglese che proibirono l'estrazione dei panni greggi, e dall'industria degli Olandesi i quali giammai degenerati da quell'ottimo carattere formato da essi da Giulio Cesare al lib. 7. dei Comm. chiamandoli *summae genus solertiae, atque ad omnia imitanda, quae a quoque traduntur, aptissimum*, applicaronsi a fare quel traffico delle lane che facevano i Fiorentini, e consumando poco e trafficando molto, se lo seppero conservare (61) a segno che il Gran Duca di Toscana Cosimo III. per incoraggiare le manifatture di Lana in Toscana non seppe prendere miglior partito che mandare Toscani in Olanda ad impararle, e fare andare in Toscana manifattori

(60) Della Decima ec. T. II. pag. 91.

e 98.

(61) l. c. Tom. II. pag. 16. e 144.

Olandesi (62). Nè solamente è da notarsi la perfezione che davano ai panni forastieri i Fiorentini, ma ancora apparisce il guadagno grande che dà tale manifattura ad uno Stato, dal grandissimo smercio di panni fabbricati in Toscana che si faceva nel decimoterzo secolo, del quale può leggerfi l'istoria nella sopralodata Opera *Della Decima* ec., mentre troppo devierei dal mio istituto se di essi mi trattenessi a ragionare.

83. L'incoraggiamenti dati dal Comune di Firenze per promuovere l'Arte della Lana, prima ai Frati Umiliati (63) che

(62) l. c. pag. 96.

(63) I Frati Umiliati si stabilirono in Firenze nel 1239. e sebbene fino dal 1204. esistesse l'Arte della Lana in Firenze, pure ad essi si attribuisce il miglioramento dell'Arte della Lana in quella Città (*Della Decima* ec. T. II. pag. 84.) Questo fatto è una conferma della saviezza della proposizione sostenuta dall'Autore del libro l'Ami des Hommes Tom. I. pag. 40. il quale è di sentimento che siano talvolta riesciti agli Stati, anche rispetto al temporale, di considerabile giovamento gli Ordini Religiosi, e che anche per questo riflesso merisino da essi ogni più

Maestri furono di lanificio, e quindi a tutti quegli Artefici i quali al felice lavoro delle lane potevano contribuire, possono servire di regola per conoscere quali sieno i mezzi di far prosperare nel Regno di Napoli le manifatture di lana. Mostrano essi in pratica la saviezza di quei mezzi per conseguire questo intento che s'insegnano dagli scrittori in questo genere di politica, e consistono in procurare ai manifattori una libertà onesta, una vita dolce, una buona casa, l'accordar gratuitamente delle Fabbrie che comode per la manifattura, il pagamento delle spese dei viaggi, l'immunità ed esenzione dalle gabelle, l'anticipazione di qualche somma adeguata, la concessione di alcun titolo che distingua gli abili Manifattori dagli inesperti, e molti altri simili effetti, che agiscono troppo fortemente sopra il cuore umano per non trovare una

favorevole accoglimento. Si consulti a questo proposito il libro che ha per titolo Dello Stato de' Regolari, Versione dal Francese dell' Abate F. T. Roma 1784. L'Istituto degli Umiliati è descritto da Zanon dell'Agricoltura, delle Arti, e del Commercio T. 2. Lett. 3. pag. 64. ec.

Persona di proposito che gli accetti. Non solamente i Manifattori di lana furono dal Comune di Firenze nell'indicate maniere invitati ed incoraggiati, ma fu tenuto un simile contegno con i fabbricatori degli strumenti necessarii per il lanificio come pettini ec., con i Tintori ec. (64) e quel saggio Governo ebbe pure grandissima premura di procurare per mezzo di Trattati con le più ragguardevoli estere Potenze agevolezza di prezzo per tutti i generi dei quali potevano abbisognare per ridurre a perfezione le manifatture di Lana (65) ed un sì lodevole esempio fu seguito dal Gran Duca Cosimo I. il quale per estendere l'utilità di tali manifatture a tutti i paesi ad Ezzo soggetti, a molte delle Città subalterne concesse la manifattura della Lana prima vietata loro dalla Repubblica, purchè i panni non eccedessero il prezzo di quaranta soldi per braccio (66).

(64) *Della Decima ec. T. II. pag. 87.*

(65) *l. c. pag. 93. 96.*

(66) *Galluzzi Istoria del Granducato di Toscana Tom. I. pag. 157. Tommaso Mun nel suo Tesoro del Commercio parlando degli prestiti che faceva ai mercanti Ferdinando*

34. Che se tanto profitto hanno ricavato i Fiorentini dall' industria delle lane dovendole provvedere da lontani Paesi, quanto maggiore utilità deve ridondare per il Regno di Napoli dal promuovere in esso una tale industria, mentre entro di esso possono raccogliersi ottime lane. Ma *les laines napolitaines qui pourroient être de la premiere qualité de l'Europe, ne sont guere que de la troisieme*, esclama a ragione un' Autore che si mostra bene informato di questo Regno (67), e reca stupore come gli Autori

I. Gran Duca di Toscana, e talora con nessuno o pochissimo interesse, dice: „ Io medesimo provai una volta la sua generosità: perocchè egli mi prestò per lo spazio di un'anno 40000. scudi, trovandomi io in Toscana, come che egli si sapesse bene, che io dovevo mandar questo danaro in Turchia, per comprarne delle mercanzie da rivendersi, non senza molto guadagno, nella Toscana medesima. „ Vedi Cary con le Note del Genovesi Tom. II. pag. 184.

(67) *Naples, ce qu'il faut faire pour rendre ce Royaume florissant, ou l'on traite des avantages que le gouvernement peut retirer de la fertilité, de l'abondance de les denrées,*

che trattano del Commercio delle Lane dei Francesi non facciano menzione delle Lane Napoletane, quantunque sia certissimo che per il Porto di Marsilia molte se ne introducono in quel Regno, tanto è vero che sono queste lane di qualità inferiore, e non sono impiegate che per i panni più ordinarii come già facevano i Fiorentini (68). Ma tutte le premure per promuovere l'industria delle lane riesciranno senza effetto, se non sarà stabilita la buona fede nella Nazione.

85. Il credito generale personale di una Nazione rispetto alle altre, con le quali traffica, o può trafficare, nasce da due sorgenti 1. dal credito di molti particolari 2. dalla fede pubblica. Siccome il discredito di molti particolari, e un' infida fede pubblica costituiscono il discredito generale di una Nazione per riguardo alle altre: di qui segue, che a volere accreditare una Nazione, e farle acquistare il grado di commer-

des facilités pour perfectionner les arts: de sa position favorable pour s'emparer des premiers branches du Commerce étranger; à Amsterdam: 1769. pag. 164.

(68) Della Decima Tom. II. pag. 93.

cio, del quale è capace, bisogna, che vi si
 pianti, e vi si coltivi il buon costume, la
 reciproca confidenza, la sicurtà. Adunque la
 severa educazione, le regole e leggi, che
 sottomettono le manifatture, e i contratti
 alla legge generale della pubblica fede, le
 pene severe e pronte contra coloro, che vio-
 lano la fede dei contratti, sono assoluta-
 mente necessarie al commercio di un popo-
 lo. L'Imperatore Federico II. aveva com-
 preso di quanta importanza sia la prontezza
 e severità delle pene in materia di buona
 fede. Vedansi le cinque bellissime leggi nel
 titolo 30. *de fide Mercatorum* &c. e le mol-
 tissime, ch'egli fece per sostenere la fede dei
 Notaj, degli Archivj, delle Scritturo pub-
 bliche ec. (69). Dicono che le leggi 3. e 4.

(69) Ved. *Constitutionum Regni Sicilia-
 rum* libri III. ec. Neapoli 1773. pag. 406.
 ove all'articolo „ *De fide Mercatorum in
 vendendis mercibus adhibenda* „ le Costitu-
 zioni di Federico II. sono da varii dotti Giu-
 reconsulti egregiamente commentate. Merita
 specialmente di essere notato ciò che fu sag-
 giamente disposto da quello Imperatore per pre-
 venire che i Mercanti ingannassero i forestie-
 ri nel vendere loro le merci, raddoppiando

di quel titolo sieno soverchiamente severe, e queste mani pietose fanno la gran cancrena, che disfà la fede pubblica. Non si può ridurre a sanità un corpo politico, senza che coloro, che il corrompono, non si recidano, non si premano in modo, da combaciarsi colla regola generale. E' ridicolo il pretendere di riformare i vizj pubblici senza far male a nessuno: come non si può rimettere un'osso slogato, senza dolore. In niuna parte del Mondo, dice quì a proposito il Presidente Montesquieu, il Mercante è più stretto, quanto in quelle, dove il commercio è più libero: perchè le leggi premono il Mercatante, ma per mantener la publica fede, donde nasce la vera libertà del Commercio. A quest'istesso genere appartengono i Tribunali di Commercio, dove la giustizia imparziale, e la
pron-

in tal caso le pene „ Poenas contra Mercatores corruptas merces & veritas, seu ad falsas mensuras, cannas, & pondera distrabentes, nostris constitutionibus praestitutas, in peregrinis deceptis ab eis volumus duplicari. Defensionem etenim, & scientiam nostram succedere volumus loco imbecillitatis, & ignorantiae praedictorum „

prontezza sono l'anima della buona fede, e del traffico. Un piccol Codice di commercio sarebbe una regola per questi Tribunali, e per tutti i trafficanti. Le azioni così reali, come personali, quelle di buona fede, e quelle di jus stretto, debbono essere regolate altrimenti nel mondo Commerciale, di quel che furono nel mondo belligerante e litigante, dove esse nacquerò e furon nuziate (70). La commiserazione del Principe, per gli uomini che si sono resi colpevoli di qualche errore, non deve contrastare con la di lui giustizia: Egli deve punire, e siccome per l'ordine della Società conviene che nelle di lui mani riposi un sì gran potere, è necessario che le pene che esso ordina, e che sono date in di lui nome non sieno oscure, ignorate e perdute per l'esempio. Fa di mestieri che il Pubblico sia testimonio della pena che è data ai colpevoli, acciò il timore ed i pubblici esempi tengano a freno le tentazioni continue della miseria e dell'ignoranza. I gastighi dati ai colpevoli segretamente, osserva giu-

(70) *Genovesi Lex. Parte. II. pag. 61.*
Filangieri Scienza della Legislazione Tom. II.
Cap. XXIII. XXIV. e XXV.

diziosamente il Sig. Necker, suppongono nel Sovrano un' autorità che non appartiene ad alcuna persona sulla terra. Il punire nelle tenebre ed esercitare in segreto la sua giustizia spetta solamente a quell' Ente Supremo che penetra il cuore umano, che legge nei pensieri, che discerne con sicurezza l'influenza del temperamento e della educazione, l'impero del momento e delle circostanze, la misura delle seduzioni, la durata dei contrasti, la verità dei rimorsi (71). Nelle Costituzioni 206. 207. 208. 209. di Federigo II. si trovano minacciate rigorosissime pene ai Mercanti e Manifattori che commettevano frodi nel commercio, e nelle manifatture, ma non sono queste tenute in osservanza (72).

86. L'Arte della Lana dal Comune di Firenze fu eretta in Corpo di Arte con un Giudice distinto con Giurisdizione privata, e con Leggi e Statuti suoi pro-

(71) *Necker de l'Administration des Finances de la France* Tom. III. pag. 156.

(72) *Grimaldi Greg. Istoria delle Leggi e Magistrati del Regno di Napoli* Tom. II. pag. 216. e seg.

prii (73) ed il sistema delle Matricole giovava assai per assicurarsi dell'abilità degli Artefici, e per sapere se il numero loro era proporzionato ai bisogni delle manifatture dello Stato. Siccome non mancano persone rispettabili le quali credano dannole le matricole, non voglio trascurare di quivi riferire ciò che riguardo ai mezzi di renderle veramente utili dice saggiamente il Sig. Bielfeld P. I. Chap. 13. §. 28. *Par ce qui vient d'être dit, on voit assez que nous approuvons comme utile, l'usage d'ériger en Corps de Metiers les différentes professions, qui s'occupent au travail des Manufactures. C'est un encouragement, une émulation tacite, une distinction que l'on donne à chaque genre de travail, et qui flatte plus les hommes qu'on ne pense, pourvu qu'on sépare de ces choses les abus, les usages ridicules, barbares, et souvent même cruels comme les cérémonies, et coutumes de la Hanse Teutonique, et qu'on ne laisse à ces Communautés, que des Privilèges raisonnables qui tendent au bien du Métier.* Il Celebre Sig. Filangieri al Cap. XVI. del Tom. II. della sua

(73) Stat. Fl. 4. Rub. 45. Della Decima ec. Tom. II. pag. 92.

Scienza della Legislazione dice che i diritti di maestranza, o sieno le matricole sono il flagello delle Arti e delle Manifatture. Io peraltro sono di parere che non le Matricole, ma i viziosi metodi che si tengono nell'accordarle sono il flagello delle Arti e delle Manifatture, e mi lusingo, che corretti questi metodi lo stesso Sig. Cav. Filangieri non troverebbe dannose le Matricole per le Arti. Le sue istesse ragioni mi danno occasione di ripromettermi di tanto. Egli la discorre così. L'idea di radunare ogni arte, ogni mestiere in un corpo, e di dare a questo corpo i suoi Statuti, prescrivere l'istruzione, l'esame, e le qualità che si richieggono per esserci annoverato; il timore di veder discreditate le patrie Manifatture presso gli stranieri, per l'ignoranza, le frodi, e la negligenza degli Artefici; la vanità, e l'ambizione dei Legislatori nel voler tutto regolare e dirigere; la loro ignoranza, che li ha sempre indotti a ricorrere ai rimedj diretti, i quali distruggono la libertà del Cittadino, senza conseguire il loro intento; tutti questi motivi, e tutte queste concause han data origine, han perpetuato, han fatto generalmente adottare nell'Europa il sistema perniciosissimo dei corpi delle Arti, e del diritto di maestranza. Un' uomo non può esercitare un' arte meccanica senza il consenso del-

L'intero corpo degli artefici dell' istessa arte. Questo consenso non si ottiene, che mediante il pagamento di una data somma di danaro, il valore della quale è diverso nelle diverse Arti. Se un Cittadino non ha con che pagarla, invano egli cerca di mostrare il suo talento, la sua destrezza, i progressi, che egli ha fatti in quell'Arte. Il corpo del quale egli vuol divenir membro, non cerca altra condizione, che quella del danaro, che gli manca. Tutti gli altri suoi requisiti sono piuttosto un ostacolo alla sua ammissione. I suoi talenti in vece di procurargli l'indulgenza del corpo, spaventano i suoi competitori. Animati da uno spirito di lega, e di monopolio, essi temono la concorrenza, che deriva dal numero dei loro individui, e dal loro merito. Non è dunque libera la scelta dell'Arte, e del mestiere nel Cittadino. Prima di consultare la sua abilità, le sue naturali disposizioni, i suoi talenti, egli deve misurare le sue facoltà. Se il prezzo della Matricola di un Arte, nella quale egli conosce di poter riuscire più che in tutte le altre, è superiore alle sue forze, egli deve abbandonarla per scegliere un'altra, per la quale il pagamento è minore, ma è anche minore la sua disposizione. „ Tutto il danno adunque delle Matricole secondo il Sig. Filangieri deriva dal prezzo di esse. Ma è

forse impossibile il Matricolare senza prezzo? Io credo che no, anzi sono di parere che convenga usare il massimo rigore nell'accordare la matricola unicamente ai bravi Artifici, e non solamente non esigere dal Matricolando alcun prezzo per la Matricola, ma anzi a quello che desse saggio di maggior perizia fare un donativo d'istrumenti utili per l'Arte che va a professare. Corretto così il metodo delle Matricole, ed assegnato un fondo per il pagamento degli esaminatori, non avrebbero più luogo tutti quei danni che alle Matricole (secondo l'attuale sistema giustamente) attribuisce il Sig. Filangieri. Combinando pertanto i sentimenti del Sig. Cavalier Filangieri con quelli del Sig. Bielsfeld, da amendue questi celebratissimi Politici faremo condotti ad inferire che nel Regno di Napoli conviene togliere gli abusi introdotti riguardo al Lanificio, piuttosto che sopprimere gli stabilimenti in esso fondati per incoraggiarlo. Al qual proposito egli è da notarsi che nel Parlamento generale di questo Regno per l'anno 1600. fu chiesto dalla Nazione che fossero tolte tutte le Cappelle ed Oratorj di Artisti, perchè congregandosi detti Artisti in tali Cappelle ed Oratorj o Congregazioni, fu creduto che sotto detto colore facessero monopoli, au-

mentando fra di loro di comun consenso ogni dì il prezzo delle cose vendibili; ma fu accordato unicamente di provvedere perchè non fossero fatti monopolj in tali Cappelle Oratorj o Congregazioni, ma non già la loro soppressione (74). Affinchè pertanto possa ognuno venire in cognizione che il Regno di Napoli non manca di buone leggi per il lanificio, e che niente altro abbisogna per renderlo prospero, che il rimetterle in vigore con qualche variazione corrispondente alla diversità delle circostanze attuali del Regno da quelle nelle quali esso si trovava nel tempo di loro pubblicazione sarà bene il darne quivi qualche notizia.

87. Dice il Signor Stefano di Stefano Ragione Pastorale T. I. pag. 346. in questa nostra gran Città e Regno, ove fu introdotto, e nobilitato il lanificio da Ferdinando I., furon conceduti ai Catalani, Spagnuoli, Genovesi, Ragusci, Milanesi, Bolognesi, Fiorentini, e ad altri, che quì l'esercitavano,

(74) Privilegj e Capitoli con altre grazie concedute alla Fedelissima Città e Regno di Napoli da Filippo II. Filippo III. Filippo IV. e Carlo II. con altre nuove grazie di Carlo VI. Milano 1719. pag. 57.

privilegj in tutto eguali ai Napoletani, con
 ergersi un Tribunale apposta, e darli un Giu-
 dice, che privativamente conoscesse in prima
 istanza le loro cause civili, e criminali, am-
 mettendo solamente l'appellazione nel S. R.
 C., con applicarsi le pene dei controvenienti
 in beneficio dell' istess' arte, e de' professori bi-
 sognosi, colla franchigia a quei, che portano
 lane, e le vendono, e comprano per tutto il
 Regno da qualsivisia Dogana, passo, gabella,
 ponte, scafa, e da altri diritti, che potesse-
 ro spettare, sì alla Regia Corte, come a Ba-
 roni, e ad altre persone, senza che i com-
 pratori dei panni, e di altri lavori possino
 allegare, nè moratoria, nè altra eccezione,
 che impedisse il pagamento ai venditori, con-
 forme da 41. capitoli, concessi da detto Fer-
 dinando a 22. di maggio 1480., confermati
 da Alfonso II. a 20. giugno 1494., e poi
 ratificati dall' Imperador Carlo V. a 22. mar-
 zo 1536. che si conservano dai magnifici
 Consoli di essa nobil' arte, che si eleggono ogni
 anno, nell' Archivio del Regal Conservato-
 rio di dett' arte, e l'attesta il Presidente de
 Franch. dec. 434. 679. n. 1. e 722. n. 18.
 e 24. il Reggente de Ponte de pot. Pror.
 tit. 1. §. 3. n. 29. Novar. in prax. elect.
 for. to. 1. lect. 4. qu. 64. n. 3., Angelo
 Scialo de for. compet. cap. 23. n. 2. e 3.,
 ed il cit. Tassone de antef. vers. 3. observ.
 3. num. 305. e seg.

88. Il P. Troyli (*Istoria generale del Reame di Napoli. Napoli 1752. T. IV. P. IV. pag. 431.*) asserisce che le lane Regnicole essendosi già perfezionate per le Pecore che il Re Alfonso vi fe venire da Spagna, Ferdinando di lui figliuolo con rigoroso Editto a 5. Novembre 1463. proibì in Napoli l'uso dei Panni forestieri, e nell'anno 1480. dette all'Arte della Lana i suoi Consoli, ed i loro Ufiziali, i quali riconoscessero i Matricolati di esse tanto in Cause civili, quanto in Cause criminali (alla riserva di quelle cause che meritano la pena capitale). Ed il Summonte (*Historia di Napoli T. I. pag. 195. T. III. pag. 481.*) ci dice che il soprallodato Ferdinando volle che li esercitanti l'arte della lana, egualmente che quelli dell'Arte della Seta in tutte le cose come Napolitani cittadini fossero, e dovessero esser trattati, e che tutti coloro i quali esercitar volessero o far esercitare detta Arte, grandi, piccoli, maestri e Mercadanti, si dovessero far scrivere nel libro dell'Arte, i quali scritti godano tutti i privilegj, e capitoli concessi e concedendi da Sua Maestà e suoi successori Re. E tutti questi privilegj si vedono confermati dal Re Federico, dal Gran Capitano, dal Re Cattolico, e dall'Imperadore Carlo V.

89. Pare per altro che la proibizione

dei Panni forastieri, secondo il P. Troyli emanata dal Re Ferdinando I., non avesse vigore, poichè leggesi nella citata Opera dell' Avvocato Stefano di Stefano Tom. I. pag. 347. che in questo Reame di Napoli vedendosi verso l'anno 1668., che per la copia dei panni stranieri, che vi s'introducevano, o le lane rimanevano totalmente invendute, o a prezzo assai vile si alienavano, e che quelle Città o altri luoghi di questo Regno, che attendevano a lavorar panni di lane pugliesi, come Napoli, S. Severino, ed altre Terre dello Stato di Avellino, di Piedimonte d'Alife, e di altri luoghi vicini, Cerreto, S. Lorenzo, ed altre parti intorno lo Stato di Maddaloni, Tarantola, Gesso Palena, ed altri luoghi di Abruzzo in Arpino, e Sora, dismettevano il lanificio, procurò la Generalità dei Locati indurre D. Pietrantonio di Aragona, Vicerè in quel tempo, che bandisse l'immissione dei panni, e di altre merci di lana, che recansi dalle parti straniere, come apparisce da un' assai dotto ed erudito ragionamento del Dottor Domenico de Rubeis, allora Sindaco ed Avvocato di essa Generalità di Locati: però o per l'opposizione, che fecero i Governadori di varj arrendamenti, ed in spezie quelli dell' arrendamento dell' estrazione dell' olio fuori del Regno, che con un' altra scrittura, fatta da D. Co-

ronimo Valdetaro, *Avvocato di esso arrendamento*, mostrarono, e che il male derivava da altre cagioni, e che con detta proibizione, senza rimediarsi al morbo, si sarebbero altri mali introdotti: e che detta introduzione era permessa in tutti i parlamenti generali del Regno, confermata per grazia dell'Imperador Carlo V. nel Cap. 19. impresso in lib. privileg. et cap. Neapol. fol. 106., o per altri motivi, non ebbe il bel disegno effetto veruno.

90. Nè mancarono privilegi ai Mercanti Napoletani per il commercio interno delle loro manifatture mentre nel 1497. il Re Federigo ordinò che i Napoletani fossero franchi delle Mercanzie per il Regno, e nel 1591. Filippo II. accordò che le patenti che si spediscono ai Mercanti Napoletani per mercatare, fossero spedite libere, e senza quella limitazione introdotta, che non possano mercatare per mezzo di Agenti o Procuratori (75). Combinando adunque i Regolamenti del Regno di Napoli, con i provvedimenti del Comune di Firenze, e con

(75) Ved. *Privilegii e Capitoli con altre grazie concesse alla Fedelissima Città di Napoli e Regno per i Re Aragonesi* sc. Napoli 1543. fogl. 33. 39.

quelli di Francia (76), e dell' Inghilterra (77) per promuovere le manifatture di Lana nei rispettivi Stati, si potrebbero concertare ottimi metodi per rendere prospero il commercio delle Lane, e le loro manifatture nel Regno di Napoli (78); ma il trattare in tutta la sua estensione un tale articolo, non è oggetto del presente Saggio, mentre devesi in questo ragionare di ciò che può contribuire a migliorare le lane di Puglia.

(76) *Ved. Savary Dictionn. Univ. de Commerce ec. Copenhague 1761. Tom. III. col. 654. Art. Brebis.*

(77) *Cary con le Note del Genovesi. Tom. I. pag. 45. 156. Tom. II. pag. 91.*

(78) *Una delle cagioni del decadimento delle Arti primitive di questo nostro Regno di Napoli, e del Commercio, è stata, secondo che io credo, quell' avervi da Carlo V. in poi creato troppe famiglie fiscalarie, vendendo nei bisogni i fondi della Corte. Prima mali Causa. Questo ha prodotto un disquilibrio tra la parte creatrice dei beni, e quella che non fa che divorare. Genovesi Lezioni di Commercio. Part. II. pag. 66. Nota. Ved. Genovesi Note al Cary Tom. II. pag. 243. 245.*

ed assicurare l'esazione di ciò che al Real Fisco proviene da quel R. Tavoliere.

91. Le manifatture fatte per conto del R. Fisco nella maniera indicata ai §. 63. e seg. non vi è da temere che non siano per convertirsi presto in denaro contante, e che possano rimanere invendute nei Magazzini, qualora sieno eseguite secondo le regole dell'Arte: imperocchè non sarebbe molta la quantità che se ne farebbe per conto del R. Fisco se dalle lane ad esse appartenenti in ordine alla grazia accordata da Carlo V. Imperatore si prendessero quelle considerevoli limosine (79) di lana bianca e nera dalla particolare pietà di Filippo IV. accordate ai Frati Mendicanti delle varie riforme di S. Francesco, addebitando del loro valore il Regio Erario (80); e se da esso pure si provvedessero delle occorrenti lane le fabbriche dei panni le quali si sono sotto la Sovrana Protezione moltiplicate sì nella Ca-

(79) Il Sig. Torcia (*Etat de la Navigation Nationale ec.*) pag. 160. 96. asserisce che le limosine di lane che si fanno dalla R. Corte montano a scudi 18000. e qualche volta a sc. 20000.

(80) *Dominicis Tom. III. pag. 121.*

pitale, che nelle Provincie di Terra di Lavoro, di Principato, e di Abruzzo (81) e le quali si trovano ora a scarfeggiare di lane nostrali e pagarle ad un prezzo così alto che rendendo eccessivo il valore dei panni rovina una tal manifattura.

92. Uno dei mezzi di procurare il sole lecito spaccio delle manifatture è il dare esse ai lavoratori in porzione di pagamento della loro mano di opera; e questo si può fare specialmente riguardo alle manifatture di lana, mentre i lavoratori debbono provvedersene per il loro vestiario. Sarà adunque di reciproco vantaggio lo stabilire che la mercede dei lavoratori nelle officine dei lanificii sia pagata per la metà a denari contanti, e per l'altra metà con somministrare ad essi ai prezzi correnti quei lavori delle rispettive fabbriche, i quali saranno i più convenienti ai loro attuali bisogni. Infatti con tal mezzo sarà provveduto al frequente disordine che i lavoratori dissipino in vizj i loro giornalieri guadagni, senza provvedere se stessi e la famiglia di letto e di vestiario; e questo sistema darà luogo alle fabbriche di lanificio dei diversi Paesi del Regno.

di fare annualmente baratti delle loro manifatture, cosicchè quella per esempio, che si occupa della fabbricazione delle calze potrà barattare le sue calze con le stoffe che si fanno in un'altra, con i panni che si fabbricano in una terza, onde ciascuna fabbrica possa provvedere i suoi lavoranti, di qualunque lavoro di lana che può servire ai suoi usi.

93. Questo sistema di pagare i lavoranti in parte con manifatture, porterebbe pure un grandissimo vantaggio allo Stato, con obbligarli a vestirsi di panni nazionali, e così escludere l'eccessiva introduzione, che si fa dei ruvidi panni del Levante, con i quali dai forestieri medesimi si lavorano in molti luoghi del Regno, e nella Capitale, alcune vesti all'uso Orientale, chiamate comunemente *Capani*, dei quali si fa grosso consumo dalla gente plebea di varie Provincie, onde è minore lo spaccio dei panni nazionali (82).

94. Quelle limosine e sussidj dati a povere ragazze, che in tanta abbondanza sono somministrate in ciascuna parte del Regno e dal Sovrano, e dai Luoghi Pii, e

(82) *Dominicus Tom. I. pag. 41.*

dai particolari, potrebbero queste pure essere ridotte porzione a contanti, e porzione a manifatture di uso conveniente alle persone per le quali sono destinati tali sussidi, ed al R. Fisco potrebbe essere ceduta in contanti la corrispondente porzione di tali elemosine e doti, che resterebbe compensata dalle manifatture che somministrerebbero le di Lui Fabbriche.

95. Gli Spedali e molti altri Luoghi Pii hanno occasione continua di provvedersi di lane e lavori di essa: e questi pure potrebbero essere obbligati a provvedersene dalle fabbriche del R. Fisco, ed ecco nuove sorgenti di spaccio per esse.

96. Finalmente di tutti quei generi che a fine di anno restassero invenduti, potrebbe formarsi un Lotto con premj corrispondenti al numero dei Concorrenti al Lotto medesimo, i quali premj doveessero essere dati in manifatture delle Fabbriche del R. Fisco. Fissando per tanto che ciascuno Biglietto sia pagato un carlino, e mille siano i concorrenti, e però altrettanti i biglietti, potrebbero darsi dieci premj di dieci ducati per ciascuno, secondo che la sorte li destinasse nella estrazione dei Biglietti. E' vero che questi premj non alletterebbero molto i concorrenti, perchè non darebbero la speranza di grandiosi guadagni, ma è da sperarsi

rarsi che lo zelo di concorrere al pubblico
 bene ed alla prosperità dello Stato impegne-
 rebbe i Grandi ed i facoltosi a concorrervi,
 impiegando in comprare biglietti per questo
 Lotto, e così promuovere le Arti Utili,
 quelle somme che con tanta generosità profon-
 dono in soccorrere indistintamente i poveri;
 e vi saranno animati dalla riflessione che la
 maggior parte dei poveri che hanno supera-
 to il naturale rossore di chiedere la limosi-
 na sono gente vagabonda e viziosa, che dal-
 la pietà dei Signori e facoltosi del Regno
 si vede aperta una più facile e meno inco-
 moda sussistenza con inquietarli alle case,
 per le strade, e per le Chiese, di quella
 che possano sperare dal faticare le intere
 giornate. Tali riflessioni rendono numerosa
 la lista dei Concorrenti al Lotto della Con-
 gregazione dei Poveri di S. Gio. Batista di
 Firenze, e fa piacere il vedervi tutta la
 Famiglia Reale, ed i primarii Signori del-
 la Città prendere gran numero di Biglietti,
 e poi i premj che la sorte loro accorda di-
 stribuirli fra i loro dipendenti, o darli ai
 Parochi perchè con tali manifatture provve-
 dano di ciò che per il vestiario specialmen-
 te e per i necessarij comodi della casa ab-
 bisogna ai veri poveri delle loro Parrocchie.
 Nè manca anco fra le altre classi di Perso-
 ne chi prenda Biglietti per il Lotto, e nel

riceverne qualche premio, godono esse poi doppiamente, impiegandolo in loro proprio uso, perchè si trovano fornite di cose utili, ed hanno la soddisfazione di aver contribuito alla migliore sussistenza dei più bisognosi loro concittadini con agevolare lo spaccio delle loro manifatture.

97. Affinchè peraltro riescano efficaci i propositi, espedienti bisogna rimuovere l'abuso di accordar privilegi ai soli artieri della Capitale, abuso che ha fatto decadere totalmente l'industria delle manifatture nelle Provincie, come pure l'altro abuso di limitare e restringere per la sola estrazione e commercio delle lane greggie tutte le franchigie ed esenzioni concesse al libero traffico dei prodotti della Pastorizia Doganale, interpretati nella prima origine anche in favore dei panni lavorati con quelle lane, imperocchè fintanto che non saranno rimossi tali abusi continueranno gli accorti Veneziani, per moltiplicare il proprio vantaggio, con lo spaccio delle manifatture, a richiedere con premura le lane delle greggie ammesse in Dogana di Puglia, che ricevono senza pagamento di Dazio; nè tornerà conto agli abitanti delle Provincie del Regno di Napoli l'impannare o manifatturare in altra forma la lana, potendone ritrarre maggiore profitto dal venderla greggia, quando si con-

tinui ad aggravare di Dazj le manifatture, mentre se ne vanno dispensando le lane greggie (83).

98. A tutte le ragioni addotte finora per dimostrare l'utilità del fare una censuazione perpetua del R. Tavoliere di Puglia e suoi annessi, si può aggiungere che il Signor D. Domenico Maria Cimaglia Avvocato dei Poveri nel suo *Ragionamento sull'economia che la Regia Dogana di Foggia usa coi possessori Armentarj e con gli Agricoltori che profittano dei di lei campi, e su di ciò, che disporre si potrebbe pel maggior profitto della Nazione, e pel miglior comodo del Regio Erario* stampato a Napoli nel 1783. ha Egli pure proposto la censuazione perpetua di quel Territorio. Ma quelle ragioni le quali mi lusingo che avranno persuaso il Lettore del danno che arrecano gli affitti temporarii sembrano pure bastanti a dimostrare che si perderebbe tutto il vantaggio delle Censuazioni perpetue, se stabilita la generale censuazione degli erbaggi Fiscali al Corpo dei Locati, o a varie partite di essi, sotto il titolo di Locazioni (84)

(83) *Dominicis Tom. I. pag. 39.*

(84) *Cimaglia pag. 76.*

fosse data la legge alle Locazioni dei poveri armentarj che si dovessero tra essi loro dividere il campo da tre anni in tre anni, come propone il Sig. Cimaglia. Le cautele proposte ai §. 57. e seguenti per afficcare l'interesse del R. Fisco servono a tenerlo al coperto anco dal pericolo che potrebbe incorrere nel dare i suoi terreni a censo ai poveri, onde non è vero che *non si possa parlar di censuazione con la povera plebe Locata* (85).

99. Il Sig. Cimaglia è di parere che non convenga fare censuazioni con i Locati poveri perchè non possedendo questi che cento, cinquanta, e minor numero di pecore (86) non possono andar, e venir d'Apruzzi, o di altro lontano erbaggio estivo; ma confessa che questi piccoli armenti sono numerosamente in piedi nella Provincia di Terra di Otranto, ove l'armento non si muove giammai dal campo stesso (87). Se adunque dalle esperienze risulterà che non sia necessaria la trasmigrazione delle pecore

(85) Cimaglia pag. 75.

(86) pag. 59.

(87) pag. 84.

come vi è luogo di sperare (88) converrà pure il Sig. Cimaglia non esservi alcun'inconveniente in fare censuazioni anco con i Locati poveri.

100. Ma ancora nell'attuale sistema non vi è da temere cosa alcuna nel censuare gli erbaggi a poveri Locati, poichè nel divisato piano di Riforma i diritti Fiscali restano pagati nell'atto della raccolta dei diversi prodotti, con rilasciare ai Magazzini della Dogana l'equivalente dei suoi crediti, nè il riscuotere i diritti a piccole rate, perchè a piccole porzioni siano allivellati i Pascoli, apporta un'imbarazzo tale da doverfi per questo trattenere dall'adottare la censuazione ancora di piccole partite, quando questa arreca tanto vantaggio al Pubblico con impedire le vessazioni dei Locati ricchi sopra i poveri. Quanto alla visita dei prodotti ed al riscontro dei bestiami, l'essere questi o in una sola partita o in mille non dà varietà essenziale nell'ufficio dei Visitatori e dei Pesatori, poichè la massa è sempre l'istessa, ed essendo essa divisa in mille partite si rende più facile la visita ed il riscontro perchè le masse grandi danno sem-

(88) Ved. §. 61. di questo Saggio.

pre grandi imbarazzi, e richiedono maggiori diligenze per impedire che s'introducano frodi. Quanto alla scrittura, questa certamente viene ad essere più voluminosa, ma i meto^{di} comunemente accettati in questo secolo dai Calcolatori, agevolano i mezzi di tenere una ben dettagliata scrittura di qualunque numerosissima azienda.

101. Quelle riflessioni stesse che sempre più mi persuadono della utilità della censuazione perpetua, mi portano a credere che non convenga darsi alcun pensiero della suddivisione che potrebbero subire i pascoli nelle divisioni di eredità, mentre mai è caduto in pensiero di proibire la suddivisione delle ordinarie Masserie o Poderi, e questi giammai vengono suddivisi in qualunque caso di eredità, poichè è di comune interesse il conservare le masserie proporzionate alla famiglia che deve coltivarle. Ma quando ancora potesse darsi il caso di tal suddivisione, e che questa riescisse pregiudiziale alla buona cultura del Territorio, ed all'industria delle pecore, vi sarebbe subito riparato col ricadimento del livello al Regio Fisco, avendo disposto a tale oggetto, che venendo trascurata la conveniente coltura, ricadano al R. Fisco gli allivellati terreni.

102. E quanto ai varii diritti che il Fisco non avrebbe più ragione di percepire,

una volta che fosse stabilita la censuazione perpetua del R. Tavoliere di Puglia, questi si riducono a quelli della Doganella delle pecore rimaste che ascende ad annui sessantamila ducati (89). Ma questi sono ben compensati dai trecentomila ducati annui che verrebbe ad acquistare il R. Fisco nella Censuazione perpetua, secondo il calcolo del Sig. Cimaglia.

103. Nè può crederfi esagerato l'aumento di entrate Fiscali per trecentomila ducati annui, dato dal Sig. Cimaglia, poichè è da avvertirsi che Egli fonda questa sua proposizione sul progetto suo di fissare il prezzo delle censuazioni per ducati 43. il carro (90) intendendo però, che tal esser possa il prezzo ragguagliato tra tutte le diverse qualità di erbaggi, perocchè ne sono ben molti, che meritano prezzo maggiore, ed altri, che meritano prezzo più dolce; ma confessa l'istesso Sig. Cimaglia che non è erbaggio il men pregiato in quella con-

(89) *Cimaglia pag. 89.*

(90) *pag. 99. Ved. D. Salvatore Grana Istituzioni delle Leggi della Regia Dogana di Foggia ec. Napoli 1770. pag. 60. e seg.*

trada, che valga meno di ducati 56. il carro, ma i mediocri valgono da ducati 70. fino a 110. i buoni fino a ducati 140., e gli ottimi fino a 200. Fissando adunque il prezzo della censuazione secondo le stime è facile il conoscere, dover questo essere assai maggiore di ducati 43. il carro per prezzo medio generale, e però l'aumento delle R. Entrate Fiscali maggiore assai dei ducati trecentomila proposti dal Signor Cimaglia; mentre anzi non potendo il prezzo medio essere minore dei ducati 56. il carro che è il minimo secondo il Sig. Cimaglia è facile il conoscere quanto maggiore dei trecentomila ducati debba essere l'aumento delle R. Entrate della Dogana di Foggia nel sistema da me proposto.

104. Che il Fisco dia la sua roba a prezzo basso non è pubblica beneficenza (91), ma è una pietà ingiusta, poichè obbliga i particolari a vendere la loro roba ad un prezzo egualmente basso, e se questo prezzo non giunge a compensare l'industria, l'uomo la trascura, e tutto il pubblico risente i danni della di lei mancanza. Beneficenza pubblica è che il R. Fisco si faccia pagare

il giusto prezzo della sua roba dai compratori, e del ritratto della sua roba ne destini porzione a beneficiare quelli che per le loro azioni se lo meritano, e specialmente quella classe di persone la quale ha contribuito ad aumentare le di lui rendite.

105. Superflue pure sono tutte le distinzioni e prelazioni proposte dal Sig. Ciomaglia (92) per la divisione particolare degli erbaggi, ed unicamente potrebbe permettersi di adottare il sistema che nel caso di maggior numero di concorrenti alla confiliazione di un'istesso erbaggio, fosse questo posto all'incanto, e ceduto al migliore offerente, e fosse accordato il dispensare da tale incanto chi offerisse di valutare il fondo 10. per 100. sopra le stime fatte, come si fa in Toscana, potendo la situazione degli erbaggi relativa ai diversi Locati rendere di loro interesse il pagare un pascolo assai più di un'altro, quantunque di eguale intrinseco valore (93).

(92) pag. 106.

(93) Non è cosa di piccol rilievo per un Locato la situazione delle proprie greggi in un sol corpo di erbaggi, e soprattutto di buona qualità come son quelli del Tavoliere.

106. Ne è nuovo un tal metodo di contrattare nella R. Dogana di Foggia. Ci assicura il Sig. Grana (94) che la pratica, che si usava dalla Regia Dogana nella Costituzione delle Poste fisse, consisteva, che quel Locato che la desiderava, prima di ogni altra cosa si procurava il consenso dei Locati; perchè essi, e non altri bilanciavano la giustizia di tal contratto, per il danno, o vantaggio arrecar poteva la separazione alla comunità della Locazione, non solo in riguardo alla quantità, qualità, e stima dell'erbaggio, che si chiedeva separare dal corpo della medesima; ma per la necessaria professione, ed altri pesi universali, che essi loro soffriscono fuori della stima della Locazione. Con sì fatte precauzioni trattavano col Locato, che voleva separarsi; ed inducevano questi, o a rilasciare a beneficio della Locazione quantità

Non tutti godono di un simil vantaggio, poichè a un padrone di cinquemila pecore, per modo di esempio è necessario ripartirle in cinque o sei, e forse più disparati distretti, lochè apporta non lieve multiplico di spese, e di imbarazzi. Patini l. c. pag. 53. Nota.

(94) Grana Istituzioni delle Leggi della R. Dogana di Foggia pag. 140. e seg.

del possedibile assegnate alla desiderata Posta, o a pagarne maggiore importo del proprio valore; di questa convenzione se ne formava contentamento, o pubblico istrumento colle stabilite condizioni. Ottenutosi il consenso nella prenarrata forma, dal Locato con suo formale ricorso si esponeva il tutto al Supremo Tribunale della Regia Camera, dal quale delegandosi la Regia Dogana per il dovuto compimento di giustizia, da questa in vista dell'anzidetto contentamento, e ponderato l'interesse della Regia Corte, dopo formale accesso procedeva all'assegnamento della Posta, giusta il convenuto tra essi Locati a prò della Locazione, facendo il tutto registrare nelli libri della Regia Dogana. Vero è però, che talvolta senza l'autorità del Tribunale della Regia Camera si è ottenuto l'intento mediante Regio assenso, ma con le stesse additate circostanze restava adempito. Varii esempj di tali contrattazioni sono riportati dal Sig. Grana, i quali possono in parte servire di norma a quelle censuazioni che io ho proposte.

107. Qualunque diritto che al Fisco si appartiene sopra i Tratturi, sopra il sale che si somministra ai bestiami e per qualunque altro titolo, è giusto che sia espresso chiaramente ed esatto dalle Dogane, acciò costi del vero frutto che dà l'industria delle Pecore, e si possano fare i giusti cal-

coli sopra di essa. Il Fisco potrà mostrare la sua generosità con dare dei premj, e così servirà di maggiore stimolo all'industria, e non eluderà le premure dei particolari e del Governo. In qualche Città ove si è voluto promuovere l'industria della stampa è stato praticato che la Dogana ogni anno restituisse a ciascuno stampatore quella somma di denaro che aveva essa percepito sulla carta che Egli giustificava di avere stampato. Un simile provvedimento potrebbe usarsi per incoraggiare l'industria delle pecore restituendo ai Pastori ogni anno o tutta o parte di alcuna delle gabelle da essi pagate per i generi necessari per tale industria, come sono il sale, la pecola ec. E' tanto confusa attualmente l'Azienda della Dogana di Foggia, che è impossibile il dare quivi un esatto dettaglio dei vantaggi che apporterebbe al R. Fisco la proposta riforma della Dogana di Foggia (95).

108. I proposti mezzi di promuovere l'industria della Lana nel Regno con procurare il sollecito smercio delle sue manifatture, possono riescire sufficienti a supplire a quanto ricava ora di vantaggio il R.

Erario dalla Dogana di Foggia, dovendosi a di lui vantaggio calcolare la somma non indifferente che verrebbe a risparmiare annualmente, per rendersi superflui tanti Ministri ed Esattori, e Cavallari, dei quali ora essa è aggravata. Pure siccome potrebbero occorrere grandiose spese per la ristau-razione dei pascoli, dei canali, e delle strade, per la fabbricazione di Ovili, Case, e Magazzini; per le indicate perizie di terreni da farsi da Agrimenfiori, Fisici, ed Economisti; e per lo stabilimento delle occor-renti scuole Agrarie, e di Manifatture di lana, potrebbe forse sbigottire la vastità della impresa, specialmente qualora si rifletta che non meno di cinquantamila Rubbj (96) di lana greggia escono ora annualmente dallo Stato (97), e che sarebbe di grandissima utilità che questa fosse tutta lavorata nel Regno (98).

(96) E' questo un antico particolare peso usato in Dogana nella vendita delle Lame, e corrisponde a ventisei libbre Veneziane, e dieci rotoli di Napoli.

(97) Dominici T. I. pag. 41.

(98) Ved. §. 81. per comprendere quanto si aumenterebbe la popolazione e però anche la ricchezza del Regno con un tal lavoro.

109. Il Signor Patini è di parere che un pubblico Banco animato e sostenuto dall'industrie attività del Ceto dei Locati metterebbe il colmo alla di lui libertà e abitual fioridezza non meno che al beneficio o sicurezza del Fisco. Coll'accumularsi in ogni anno non più che diecimila ducati, si perverrebbe a capo di cinquant'anni ad avere un deposito di mezzo milione, quanto agevole a supplirsi, altrettanto produttivo di prosperi risultati. Il Ceto potrebbe avvalersene sopra una infinità di utilissimi oggetti; cioè nel dar danaro a prestanza a chiunque dei Locati ne fosse in bisogno, per tirar innanzi la propria industria, per erigere dei magazzini da serbarvi le merci, per migliorare i pascoli, e per premunire se stesso da ogni disastro che potrebbe da tempo in tempo emergere; per fondare ancora in Foggia una piccola Chiesa e un Ospedale pel ricovero dei poveri infermi pastori, e finalmente per soccorso degli abbattuti dai rovesci della fortuna, e per impartir qualche sussidio ad alcuni vecchi e impotenti pastori, che l'abietto loro stato, e il merito dei prestati servigj abbiano resi degni della pubblica considerazione. Risvegliato il fermento di ridursi a perfezione l'esercizio dell'industria mercè la veduta utilità, il Banco potrebbe utilmente impiegare alcune somme per la miglioramento della razza delle pecore, e per cri-

gere una scuola di Veterinaria ed un'altra di Latteria, e sopra altri articoli relativi alla pastorale: fino a che l'istruzioni si fossero rese divulgate e indelebili mediante la pratica sperimentale. Tutto il ritratto della vendita della lana e del formaggio dovrebbe direttamente colare nel Banco, per soddisfarli con prontezza il Fisco, e quindi liberarsi il di più agli Associati. Anzi il Fisco medesimo non dovrebbe punto brigarsi della riscossione delle sue rendite sopra ciascuno Locato in particolare, ma bensì non riconoscer altro debitore, che l'istesso Banco. Con questo principio dovrebbe spogliarsi dell'incarico di esigere, ed addossarlo alla Società dei Locati, con renderla responsabile di tutto l'introito Fiscale. Anzi il Fisco potrebbe benissimo anticipatamente estrarre da quel pubblico deposito una porzione del suo credito, e nei premurosi bisogni dello Stato anche tutta l'intera annua prestazione. Questo metodo risparmierebbe ogni imbarazzo ed ogni pericolo di perdita all'erario, e terrebbe sempre in azione ed elasticità il Ceto dei Locati, per compier con esattezza i di lui obblighi, ed invigilare alla prosperità e mantenimento dell'industria.

110. L'istoria del Ceto dei Locati, delle oppressioni che i Locati poveri ed i Pastori hanno in ogni tempo sofferto dai Locati facoltosi e potenti, e dei continui

dilordini occorri nelle Locazioni, ragionatamente descritta nel Saggio precedente ed in questo, non permette di facilmente persuadersi che il Banco proposto dal Sig. Patini possa risparmiar ogni imbarazzo ed ogni pericolo di perdita al R. Erario, e che sia per produrre tutti quei vantaggi i quali Effe si ripromette dal medesimo; onde senza stare a rilevare la difficoltà di validamente stabilirlo ed assicurarlo, sarà meglio esaminare se vi siano altri mezzi di assicurare i fondi occorrenti per le imprese proposte.

III. E' antica pratica del Tribunale della R. Dogana di Foggia, e della Regia Camera della Summaria di portarsi il Governadore di detta Dogana, o altro Ministro, assistito dai Credenzieri per l'interesse fiscale, e gli agrimenfiori, sopra la faccia dei luoghi controvertiti, ove per doppia ragione dee precedere la citazione alle parti interessate, e confinanti; e perchè, dovendosi segnare i confini, e terminarsi i territorj, è necessario intendersi i confinanti che vi hanno interesse, e possono essere pregiudicati; e perchè, dovendosi dai periti far la misura, ha necessariamente da precedere essa citazione. Nel caso però, che, veduti i libri della generale reintegrazione, e supplemento di quelle, od altre pubbliche scritture, che in quell'archivio si serbano, è fatto

fatto il compasso, pianta e relazione dai Regj Agrimenfori apparisse, che vi sia occupazione, immediatamente si procede alla reintegrazione dei territorj occupati in beneficio della Regia Corte, riscandoli dal corpo, ove si trovano aggregati, e restituendoli al corpo ove mancano: e gli occupatori dei territorj della Regia Corte incorrono la pena di ducati sei per ciascuna versura in beneficio dei Locati che ne patiscono il danno, oltre della perdita del seminato; ed inoltre debbono pagare le spese di accello ed altre fatte per la reintegrazione (99). In conseguenza di tal pratica, vi è luogo di credere che le spese della visita del R. Tavoliere di Puglia non sarebbero di alcuno aggravio al R. Fisco, poichè è voce generale che siano molti i Territori della Re-

(99) *Ved. Grana Istituzioni delle Leggi della R. Dogana di Foggia. Discorso Sesto. Della Ragione Pastorale di Stefano di Stefano Tom. I. Cap. II. Dominicis Tom. II. pag. 383. In queste Opere trovasi amplamente trattato l'articolo delle reintegrazioni, e se ne danno varii esempj i quali possono servire di norma alle operazioni proposte in questo Saggio.*

gia Corte occupati, e però gli occupatori verrebbero a rindennizzarlo di tali dispendj. Ma non conviene solamente sopra incerti assegnamenti fondare la speranza del rimborso di quelle spese le quali sono indispensabili per la progettata riforma del Real Tavoliere, onde conviene ricercare capitali più sicuri.

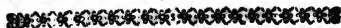
112. La migliore economia introdotta dall'attuale Ministero delle Reali Finanze ha posto il R. Erario in stato di annualmente avanzare una cospicua somma di denaro, la quale è dal beneficentissimo Sovrano erogata in rivendicare quelle porzioni del suo Real Patrimonio che per le infelici circostanze dei passati secoli ne furono smembrate e ad altri cedute con quelli Arrendamenti, dei quali sarà sempre funesta a questo Regno la memoria. Sospendendo per due anni la rivendicazione di Arrendamenti, si potrebbe con la somma solita impiegarsi per essi formare un fondo sufficiente per eseguire tutte le progettate Riforme; fondo che sarebbe in pochi anni restituito al suo uso di ricompre di Arrendamenti, mercè gli aumenti di rendita che verrebbe ad apportare al R. Erario l'aumentata e liberata industria delle pecore, e delle lane.

113. Che se non piacesse il distogliere da un impiego di evidente utilità quale è

quello della ricompra degli Arrendamenti, gli annui avanzi del R. Patrimonio, pervalerfene a formare il fondo della industria delle pecore e lane del R. Fisco, facile è il trovarne quanto occorre, con richiamare al suo vero oggetto quegli immensi capitali che dalla pietà dei Sovrani, e dei Facoltosi di questo Regno, sono stati riuniti per provvedere alle necessità dei poveri. I mezzi di procurare nell'indicata forma lo stabilimento della industria delle lane meritano di essere chiaramente esposti, acciò dalla cattiva loro applicazione non nascano inconvenienti, i quali ne disturbino i buoni effetti, e però ho divisato di separatamente ragionarne.







SAGGIO V.

Sopra i mezzi di soccorrere i poveri, e togliere i Mendicanti dal Regno di Napoli, con applicarli alla industria delle pecore e delle lane, o ad altri lavori.

§. I.

LA floridezza del Commercio esterno, il miglioramento delle manifatture, l'aumento dell'Agricoltura, l'andar crescendo il numero delle nozze, l'affluenza dei forestieri ed il loro stabilimento, e specialmente degli Artefici, l'aumento della cultura dello spirito, delle Lettere e delle esterne maniere, sono tutti sicuri preludj di maggiore prosperità per una Nazione, come danno luogo a presagire disastri, e sempre maggiori miserie gli opposti ad essi. Le guerre e mille altre infelici vicende hanno fino a parecchi lustri del corrente Secolo fatto esi-

Z. 3

stere nel Regno di Napoli gl'indizj di tendenza al decadimento, non ostante la naturale fecondità del suolo, e ne hanno fatto provare quei funesti effetti, ai quali ora l'ottimo Re Ferdinando IV. tanto si occupa di riparare; e l'affluenza dei forastieri specialmente addetti alle Belle Lettere ed alle Arti, il miglioramento del Commercio Marittimo secondato dal nuovo vigore dato alla Real Marina, e l'Educazione Nazionale che va ad introdursi (1), danno sicure speranze di sempre nuove felicità per il Regno delle due Sicilie. Ma comechè le rendite di ogni Nazione sono in ragion composta della quantità e fecondità delle terre, e della somma delle fatiche; e la somma delle fatiche è proporzionale alla copia delle braccia che lavorano, ed alla diligenza ed arte con la quale si travaglia; sarà tan-

(1) All'attuale Ministro di Guerra e Marina S. E. il Sig. Cav. D. Gio. Acton si dee la gloria di avere incominciato ad introdurre nel Regno di Napoli il genio per l'Educazione Nazionale con avere procurato lo stabilimento di Scuole degli Studj elementari in Sorrento, delle quali sono ora generalmente applauditi gli utili risultati.

to più tardo questo risorgimento della Nazione quanto più s'indugierà a togliere qualunque costume, usanza, e vizio, e qualunque altra cosa che tenda a minorare o la quantità delle braccia lavoranti, o la diligenza ed arte di lavorare; e perciò sarà principal dovere della Economia politica, e cura principissima di Chi governa far sì che non prenda vigore nella Nazione alcuna costumanza, alcun vizio, alcuno istituto di quelli che tendono a scemare la quantità delle fatiche.

2. Fra tutte le costumanze che favoriscono la poltroneria nessuna ve n'è tanto da temersi quanto quelle che nascono e sono alimentate dallo spirito di pietà: imperciocchè siccome niuna cosa vi è che debba essere agli uomini più cara che la religione, la pietà e la misericordia, così nessuna usanza può mettere più profonde radici, e più amplamente diffondersi, quanto quelle che sono prodotte ed alimentate da questo spirito. Ciò appunto si verifica nella razza dei vagabondi, la quale dappoichè incominciò ad essere alimentata dalla pietà, si è talmente moltiplicata, e tuttoggiorno si moltiplica, che pare che non trovi argine alcuno.

3. Per togliere questa razza tre mezzi hanno tentato le Nazioni savi. Alcune con pubblica legge hanno bandito i vagabondi; altre li hanno sottoposti a pene corporali:

ed altri finalmente li hanno rinchiusi, e costretti a faticare.

4. Nessuno di questi mezzi è finora riescito a conseguire quel fine, al quale erano tali leggi indirizzate: imperocchè i poveri, gli oziosi, e i vagabondi non sono stati dopo tali leggi di numero minore di quello che prima vi fossero, e di ciò ne può essere un esempio il Regno di Napoli per il quale vi sono molte di queste Leggi raccolte nelle *Prammatiche de Vagabundis*.

5. E' contrario alla ragione, all'economia, ed alla politica il bandire i vagabondi, perchè ciò tende a scemare la popolazione: e sembra prudenza il tentare di ridurre di qualche uso alla società i vagabondi, piuttosto che cacciarli.

6. Con pene corporali si è pensato da alcuni Governi di ridurre i vagabondi ad applicarsi a qualche arte, e sono state emanate leggi a tal proposito. Ma perchè queste leggi sian utili fa di mestieri che quel dolore che esse minacciano sia molto più grande di quello che il vagabondo potrebbe sentire nel non fare o nel fare ciò che essa comanda o vieta; ed oltre di ciò, che tal dolore si mantenga vivo e presente alla immaginazione del colpevole. Essendo pertanto la razza dei vagabondi ordinariamente quella, che è la più povera, o almeno venendo riguar-

data come tale; l'esecuzione di questa legge è immediatamente affidata ai birri, e loro ufficiali, a gente cioè animata e mossa ad agire non già dall'onestà, e dall'interesse per la pubblica tranquillità, ma dall'interesse loro privato; quindi è che essi giammai se ne occupano molto; ed i Magistrati Superiori, ai quali la non osservanza della legge non può essere nota altrimenti, che per la diligenza di questi inferiori, giammai sapranno se ella si osservi o no.

7. Il dichiarare complici del vizio che si vuole emendare tutti i ministri inferiori, la connivenza dei quali fa che la legge non abbia il suo effetto, e come tali sottometerli non solo alla pena di essere privati del loro ufizio, ma ancora ad altre più gravi, è stato creduto efficace provvedimento, ma l'effetto non ne ha confermata l'efficacia.

8. Vi è stato chi ha proposto di obbligare i Parochi a tener conto dei vagabondi e dei poveri delle rispettive Parrocchie, e presentare di tempo in tempo degli uni e degli altri esattissime liste al Governo, dichiarando in esse la cagione della povertà e dell'ozio di ciascuno, ed oltre ciò i loro costumi, ed il loro carattere: ma o la falsa pietà, o la negligenza, o i rapporti privati hanno reso frustraneo ancora un tal sistema.

9. Alcune Nazioni hanno preteso di rendere efficace questo ultimo indicato sistema, con obbligare i Parochi ad alimentare tutti quei vagabondi e poveri che da essi non fossero stati rivelati. Ma questo compenso pure dà luogo a grandi ingiustizie, perchè non tutti fanno distinguere il povero dal vagabondo, onde è che l'uno con l'altro facilmente si può confondere o per ignoranza o per malizia, mentre la vera povertà è effetto della necessità; e comechè è difficile il poter sempre distinguere se uno stato di una famiglia o persona bisognosa sia effetto di volontà o di necessità, così è difficilissimo il sapere chi è veramente degno della compassione nostra, e chi del nostro disprezzo sia meritevole.

10. Il rinchiudere i poveri ed i vagabondi in case a ciò destinate è il mezzo il più generalmente accettato, ed il più efficace per trarre profitto dai vagabondi (2), quando siano bene regolati tali Reclusorii.

(2) Si consulti a questo proposito il Capitolo XV. del T. III. dell'Opera „*De l'administration des Finances de la France par M. Necker*“, il quale ha per titolo „*sur les dépens de mendicité*“, ed è un'opera di gran pregio.

La pietà dei Napoletani si è in questo sopra tutte le altre virtù dimostrata grandissima, ma non è stata alla pietà sempre eguale la sapienza, mentre vi sono nel Regno molte case fondate per ricevervi i poveri dell' uno e dell' altro sesso, ve ne sono di quelle, ufficio delle quali è di alimentare i fanciulli e le fanciulle povere: ma non ve n'è una nella quale siasi pensato a trarre da questi poveri il maggiore utile per lo Stato, nel tempo stesso che si assicura la loro sussistenza.

11. Il somministrare tutto il necessario per vitto, abitazione e vestito a fanciulli e fanciulle, ed a gente capace di fatica senza istruirli nelle arti utili è una pietà che si converte in vizio gravissimo, mentre fomenta l'ozio, e distoglie dal genio di lavorare anco i più volentieri di farlo, poichè la vita degli oziosi e dei vagabondi è a seconda della natura nostra assai più che quella di chi lavora, e subito che si vede aperto un'atilo per vivere senza faticare, si diffonde lo spirito della poltroneria, per tutta la Nazione; ed a proporzione che si dilata questo spirito, languisce e manca l'industria e la fatica, e si rovina lo Stato.

12. Le Case fondate per ricevere i poveri ed i vagabondi, quando in esse si animi, e si premj la fatica, hanno per base la

carità insieme, e la giustizia, e sono i più utili stabilimenti che possa fare un Sovrano. Perchè queste Case siano utili alla Società è necessario che siano elleno al tempo stesso scuole di pietà e di Arti: che i poveri adulti vi sieno adoperati per ciò che possono fare di servizi, ed i fanciulli e le fanciulle siano istruite in quelle Arti, che sono più convenienti ai costumi ed al commercio della Nazione; e che sia invigilato con diligenza che nè l'ozio nè il mal costume vi allignino. In questa maniera la spesa che fa lo Stato nel sostenerle è abbondantemente compensata dagli allievi delle arti utili che quindi ne escono: ma quando non si osservino le indicate regole sono esse a carico dello Stato.

13. Utilissimo è riescito uno stabilimento da alcuni zelanti Cittadini intrapreso in Firenze, e poi passato sotto l'autorità Sovrana, sebbene non sia di tutta quella estensione che potrebbe ricevere: e questo porta il titolo di *Casa pia del Refugio*. Gl'indicati Fiorentini si presero il pensiero di fare ogni notte un giro per la Città di Firenze per vedere se trovavano gioventù vagabonda e quando ne trovavano, la conducevano ad una Casa che a tale oggetto avevano affittata, ove sotto persone di sperimentata probità la tenevano custodita, e

si occupavano di ridurle alla strada della virtù, valendosi, all'occasione, di qualche castigo, ed obbligavano essi i fanciulli ad eleggerfi qualche arte alla quale applicarsi, li consegnavano ad un'abile e morigerato Artefice che l'istruisse nell'Arte, ed invigilasse sulla loro morale condotta, e la sera poi restituisse il Garzone alla Casa Pia; ed un tal sistema tanto vantaggioso riesci, che molti Genitori, e Tutori spontaneamente a questa Casa Pia consegnarono ed ancora oggi consegnano i loro figli o pupilli quando scuoprano in essi cattive inclinazioni, e se ne trovano molto contenti.

14. La Città di Napoli potrebbe facilmente imitare un tale esempio: imperocchè essendovi il saggio costume che nella notte girino per la Città varii Signori di rispettabile condizione con il nome di Deputati, con l'accompagnamento di numerosa Guardia di Birri, sostenuti all'occorrenza dalla Truppa, per impedire qualunque disordine, potrebbero essete incaricati i suddetti Deputati di fare accompagnare ai luoghi destinati, tutte quelle Persone vagabonde le quali trovassero per la Città nella notte.

15. Siccome il numero di queste Persone è attualmente molto copioso in Napoli, sarebbe opportuno che prima d'intraprendere un tal sistema, fosse avvisato il Pub-

blico per Ordine Sovrano che qualunque vagabondo fosse trovato per le strade nella notte, otto giorni dopo la pubblicazione del R. Dispaccio sarebbe dalla Guardia condotto in un conveniente asilo, per essere ridotto a lavorare, e con la propria fatica guadagnarsi il giornaliero sostentamento; mentre così molti vagabandi spontaneamente muterebbero contegno, e si porterebbero altrove, giacchè questi vagabondi sono per la massima parte forastieri e viziosi.

16. Comechè nella Città di Napoli molta povera Gente dorme per le strade, converrebbe aprire delle stanze di ricovero per i veri Poveri nella sola notte, come si pratica in altre Città, ove in spaziosi stanzoni si dà asilo ai miserabili con accordare loro unicamente nella notte la difesa dalle ingiurie delle stagioni (3).

(3) Il Genevese Lezioni di Econ. Civile. Tom. I. pag. 176. nota a dice a questo proposito, ragionando di Napoli, „E' noto fra noi, che molti di questi vagabondi, che qui chiamansi banchieri, perchè le notti dormono su per le panche, e sotto gli sporti dei vetri, sieno armati ad ogni buona occasione, che loro si può presentare. L'uomo quando

17. Alcuni Ospedali sono stati destinati nei tempi scorsi a dare ricovero ai poveri, essendo stati distinti con particolare nome di *Xenodochj* quelli i quali ricevono unicamente i pellegrini ed i poveri che viaggiano; e detti *Procotroffj* quelli nei quali hanno ricetto solamente quei poveri deboli che non possono guadagnarsi il pane con le proprie fatiche, e si dicono mendicanti invalidi; mentre *Orfanotroffj* si chiamano quelle case nelle quali si nutriscono gli orfani, cioè le persone rimaste prive dei genitori, *Benefotroffj* quelle che somministrano ricovero ed educazione ai bambini esposti, e *Nosocomj* quelle che hanno per oggetto di ricevere e curare gl' Infermi.

18. Convenendo che le Guardie della notte, usino la maniera la più sollecita per

sente la fame, si scuote, per vedere, se ha di che spendere: se non ha, guarda intorno, se ci è cosa da chiappare: dove non trova nulla, comincia a squadrare con gli occhi truci gli altri uomini: i quali allora gli sembreranno vitelli, capretti, agnelli destinati per suo sostegno. „ Qual vantaggio sarebbe il togliere dalle strade questa gente senza educazione, e senza religione! „

dar ricovero ai vagabondi che trovano per la Città, potranno Esse, spogliati delle loro armi, se mai fossero armati, per mezzo di uno degli sbirri subito consegnarli al più vicino spedale d'infermi, ed i superiori degli spedali potrebbero essere incaricati di tenerli per ventiquattro ore a disposizione di quel Deputato che loro li avesse consegnati, acciò nel corso di tal tempo il suddetto Deputato avesse il comodo di prenderne le opportune informazioni, e dare loro il conveniente destino. Negli spedali, a questi vagabondi non dovrebbe essere dato altro che il vitto più tenue che soglia accordarsi, fuori del caso che il Deputato richiedesse altrimenti, ma bensì sarebbe conveniente che fossero nello spedale lavati e puliti i vagabondi, come suole praticarsi con i pellegrini nei Xenodochj.

19. I vagabondi tolti dalle strade, e condotti allo spedale, se promettevano di non più menare vita oziosa, e non dessero luogo a sospettare di cattiva condotta, potrebbero essere lasciati in libertà, sulla loro parola, ma questa connivenza non dovrebbe usarsi con essi più che due volte, poichè se per la terza volta fossero trovati a fare il vagabondo, sarebbe necessario trattarli come vagabondi per poltroneria.

20. Quando il Deputato venisse in cogni-

gnizione che fossero atti a qualche mestiere i vagabondi trovati da esso, potrebbe subito farli trasferire alle Case di lavoro, nelle quali si applica a tali arti, preferendo sempre quelle fuori della Capitale, acciò non sia in queste troppa l'affluenza.

21. I Vagabondi per poltroneria dovrebbero essere rinchiusi in Case di Correzione, ove prima con il Catechismo Catolico e con le buone maniere, e poi, quando queste non servissero, con i castighi fossero obbligati ad impiegarsi a vantaggio della Società; e subito che fossero ridotti volontierosi di lavorare, ed abili a qualche mestiere, potrebbero essere sparsi per il Regno ove è bisogno di artefici di quei lavori dei quali si fossero già fatti capaci. Quelli che non sapessero alcuna arte dovrebbero essere mandati a lavorare la campagna.

22. Che si possa ottenere di liberare dai Mendichi qualunque paese, risulta dalla seguente riflessione degli Inglesi Autori della Storia Universale „ Merita di essere osservato; (dicono essi) che ancorchè non vi sia paese nel mondo, dove sia maggior quantità di poveri, quanto è la Guinea, nondimeno, trascorrendo tutta la costa da un capo all'altro, difficilmente vi troverete un'accattone. I vecchj e gli storpi s'impiegano a certi mestieri, dove sono atti, sic-

A a

come ai soffietti delle fonderie, a spremere l'olio di palme, a macinare i colori, che servono a dipingere le loro stuoje, a vendere delle provvisioni nei pubblici mercati. I giovani vagabondi sono subito catturati, e arrolati alla milizia „. Il Cary T. I. pag. 140. parlando delle Provincie d'Inghilterra ove fioriscono le manifatture di lana, ci assicura che, quantunque tutti questi Cantoni contengano una sì gran moltitudine di persone, se però taluno passerà a traverso di qualche Borgo il più popolato fino nel cuore del giorno, non troverà persona da domandare della strada. Ma se egli vi ritornerà in su la sera, allorchè si lascia il travaglio, vedrà da ogni lato uscire una immensa folla di persone, uomini, donne, ragazzi. Si fa conto che le sole manifatture di lana occupino un milione di artefici.

23. I Sovrani di questo Regno di Napoli avendo conosciuto che *la maggior parte dei delitti gravi ed enormi, come sono omicidj, assassinj, furti, ed altri malefici, che succedono nella Città di Napoli e per il Regno si causano per la moltitudine e copia delle persone oziose, e vagabonde e disutili, che di continuo confluiscono e si ricettano in esso* hanno proibito la loro permanenza in qualunque parte di questi Stati, e con Prammatiche più volte riconfermate hanno ordi-

nato ai Tribunali e Ministri dei Tribunali Regj e Baronali del Regno che tutte quelle persone esterne e forestiere, di qualsivoglia stato, grado e condizione si sieno, che si trovano nelle Città Terre e Castelli del Regno, le quali non fanno arte, officio, od esercizio alcuno, debbano, e ciascheduna di esse debba, fra il termine di tre dì, dopo la pubblicazione del Bando sfrattare, e partire di dette Città, Terre, e Castella: altrimenti, passato il detto termine, ed essendo trovate, siano prese come vagabonde e delinquenti, e s'intendano condannate per anni cinque in Galea o più o meno, o altra pena ad arbitrio, e l'istesse pene sono state comminate a chiunque resta fuori d'impiego, ed a chiunque s'introduce nel Regno per negoziare se non danno discarico dell'oggetto di loro dimora nel Regno. Per chi facesse attestati falsi a favore di tali vagabondi con Prammatica dei 15. Marzo 1638. fu ordinato che incorresse se Nobile nella pena di once cinquanta, e due anni di relegazione; se Ignobile nella pena di cinquanta oncie, e dieci anni di galea; e con l'istessa Prammatica fu comandato che a quelli che tengono in casa occultate persone senza darne notizia fra i tre dì agli Officiali sia data egual pena; ed agli accusatori dei contravvennenti si diano ducati due di beveraggio per ciascheduno.

Da tali Prammatiche resta stabilito che chiunque non faccia constare per gli Maestri e loro Lavbranti, che di continuo ha lavorato nelle botteghe nei giorni di lavoro, purchè non sia stato legittimamente impedito, debba essere considerato come vagabondo, e punito e castigato delle pene contenute in dette Prammatiche irremissibilmente. Per assicurarsi della esecuzione degli ordini già dati su tal soggetto con Prammatica dei 31. Maggio 1685. fu aggiunto che se gli Scrivani ed i Capitani di Giustizia, ed altri servienti di Corte commettono frodi in arrestare quelli che non sono tali per loro fini privati, o per altra malignità, con lasciargli alle volte poi liberi, anche essendo contravvegnenti e vagabondi, le dette genti ed uomini di Corte, che contravverranno, incorrano nella pena di anni tre di galea. Fu pure qualche volta pensato a prevenire l'affluenza dei vagabondi, e con tale veduta fu prescritto nella Prammatica dei 25. Gennajo 1611. che tutti coloro che sono usciti ed usciranno delle Regie Galee, per avere già finito il tempo della loro condanna, se fra il termine di giorni otto, computando dal dì, che loro sarà data la libertà, non eserciteranno alcune arti, o non si potranno a servire padroni, o non staranno in detti esercizi, o servigii, o non terranno entrate, con che possano vivere, si debba procedere.

ve contra di essi alla pena stabilita per le Regie Prammatiche così come si procede contra dei veri Vagabondi. Tali ordini Sovrani relativi ai Vagabondi sono stati molte volte rinnovati, e con Prammatica dei 6. Novembre 1751. furono tutti confermati, e fu deputato per Commissario perpetuo in questa materia l'Avvocato Fiscale Petroni.

24. Farà forse meraviglia il sentire che leggi tante volte confermate giammai abbiano avuto il loro vigore; ma facile sarà il persuadersene quando si faccia riflessione all'eccessivo rigore delle leggi, ed all'indole delle persone alle quali è stato affidato l'incarico d'invigilare sopra la loro osservanza. Dice l'Autore del Libro intitolato *Naples ec.* pag. 266. *Outre les procureurs et avocats dont il convient de diminuer le nombre, il y a encore une autre vermine dont il faudroit entierement purger les Tribunaux: je veux parler des Scrivani. Ils sement les malheurs dans les malheurs, et portent le crime jusques dans l'examen même du crime. Ils sont si peu nécessaires dans l'exercice de la justice ordinaire, qu'on n'en connoît pas même le nom* (4).

(4) Ce n'est point un greffier, ce n'est pas un sbirre.

dans les autres Tribunaux de l'Europe. On a cherché plusieurs fois à prévenir leurs fraudes ; mais toujours en vain : c'est que cette sorte d'administration porte un vice avec elle : les délits sont confiés aux hommes les plus corrompus de la Société. On charge ces Scribes d'examiner les crimes, et d'en faire le rapport : moyen sûr et inmanquable pour que la vérité ne parvienne jamais devant les Juges.

25. La pena dell' esilio minacciata ad ogni persona disimpiegata per tre giorni, non poteva mai essere posta in esecuzione, perchè si farebbe in pochi anni per essa spopolato il Regno, nè alcun forastiero si farebbe cimentato a venire a popolarlo perchè avrebbe temuto di presto incorrere in una simile disgrazia. Se in vece dell' esilio i veri vagabondi fossero stati rinchiusi in luoghi ove avessero potuto rendersi utili a loro stessi ed al Pubblico, i Sovrani di questo Regno avrebbero potuto riescire a liberarlo da tanti danni che ad esso arreca l'abbondanza dei vagabondi. Savissimo pertanto fu il pensiero dell'attuale Monarca delle Spagne Carlo III. di fondare in questa Città un Generale Albergo dei poveri con la Prammatica dei 25. febbrajo 1751. e digna dell'ottimo cuore di Ferdinando IV. è la Prammatica del 25. Maggio 1764. nella quale si ordina a tutt'i

concittadini che ovunque ed in qualsivoglia strada, piazza, e vicolo veggano e ritrovino mendichi languenti o caduti in terra, o che sieno nello stato imminente di cadere, li prendano o faccian prendere, e mandino in sedia al detto generale Albergo, ove dall' Ufficiale a tale oggetto destinato, la spesa della sedia e della persona che l'accompagnerà, sarà subito soddisfatta. Sarebbe pertanto conforme ad una tal prammatica la mia proposizione che i Deputati che girano la notte per la Città prendessero tutti i poveri vagabondi che per essa trovassero.

26. Trovati pure nelle Prammatiche un' esempio dell' incarico dato agli Spedali di tenere in deposito vagabondi trovati per la Città, poichè al Tit. 112. Pr. I. *De infantibus perditis, et casu a Parentibus derelictis* si ordina, che chiunque troverà ed avrà notizia in qualsivoglia modo in potere di chi andassero figliuoli e figliuole che si sperdono; e non sapendosi chi sono i loro padri, e madri, o altri parenti, li debbano subito portare nell' Ospedale degl' Incurabili, dove saranno riposti, e conservati, affinchè detti loro padri, e madri, o altri parenti possano andare a pigliarseli accertatamente, sotto pena a quelli, che li troveranno o ne avranno notizia, come di sopra, e non li porteranno a detto Ospedale, di anni tre di relegazione,

essendo Nobili, ed agli Ignobili di anni tre di galea; onde in seguito di tale Prammatica mi lusingo che non sarà trovato strano l'aver io proposto che negli Spedali si tengano per ventiquattro ore in deposito i vagabondi trovati nella notte.

27. La sopra indicata Prammatica del 25. Gennaio 1611. (5) io crederei molto utile che fosse presa in considerazione dal Governo per prevenire l'aumento dei vagabondi nel Regno, non contentandosi di obbligare all'esercizio di qualche arte tutti quelli che escono dalle Regie Galee, ma eligendo ancora che fosse proibito il lasciarle liberi sotto qualunque pretesto quelli che hanno qualche condanna, come si pratica comunemente in questa Città, e fossero ripartiti per le fabbriche del Regno sotto la vigilanza di qualche Ministro. Nelle carceri pure dovrebbe introdursi qualche lavoro come si pratica in altre Città, esentando dalla fatica solamente quei carcerati i quali debbono essere con tal rigore custoditi, che renda impossibile il trarne alcun partito. Le Riflessioni sul regolamento interno delle prigioni comprese nel Cap. XVII. del T. III.

(5) Ved. §. 23.

dell'Opera del Sig. Necker sull'amministrazione delle Finanze della Francia, e quelle sulle disposizioni particolari ad alcuni carcerati contenute nel Capitolo XVIII. dell' istessa opera mostrano quanto sia necessario il togliere ai carcerati per debito, o per leggieri delitti, o per semplici sospetti l'orrore di quelle carceri nelle quali si vedono confusi con rei di gravi delitti, ed obbligati a stare esposti ai funesti effetti di una contagiosa elalazione, ed allo spettacolo corrotto di un'ammasso osceno di tutti i vizj. La patetica descrizione fatta con maschia eloquenza di una carcere di questa Città ove per semplice sospetto di contrabbando era da più mesi obbligato a languire un infelice, letta dal celebre Professore di questa Università Sig. D. Domenico Cirillo in una rispettabile Adunanza, mi stimolerebbe a rilevare in questa occasione i danni che appor- ta allo Stato il sistema attuale delle carceri di questo Regno, ma io mi lusingo che l'Opera del Sig. Howard possa bastare ad impegnare il Ministero a procurare nelle carceri di questo Regno la necessaria riforma.

28. Questo sensibile e generoso Inglese nell'anno 1779. intraprese un lungo, penoso e dispendioso viaggio per la maggior parte di Europa, a fine di cercare i mezzi di migliorare la sorte della parte la più infelice:

e la più negletta della sua e di ogni altra nazione, cioè dei carcerati. Essendo Egli Giudice criminale a Bedford nella sua Patria, ed avendo in questa guisa spesse volte occasione di vedere con i proprj occhj il miserabile stato di quei disgraziati, ideò fin da quel tempo il nobil progetto di addolcire la loro dura sorte, ed essendo incoraggiato da gravi ed autorevoli personaggi, fece subito la generosa risoluzione di visitare non solo tutte le prigioni, e case di correzione di Londra, ma ancora quelle delle altre primarie Città dell' Inghilterra, per rilevarne i difetti e i disordini, o per vedere se potesse trovarvene qualcuna, capace di servire di modello alle altre. Poco però soddisfatto di questo suo primo viaggio, risolvette eroicamente di allontanarsi dalla patria per acquistare nei paesi stranieri quei lumi, che invano aveva cercati in sua casa. Egli viaggiò pertanto di prigione in prigione per i Paesi Bassi, l' Olanda, la Francia, li Svizzeri, la Germania, ed io lo viddi in Firenze, poco o nulla curante delle magnificenze di quella Città, non occuparsi, e non parlare quasi di altro, che di carceri e di carcerati. Egli dipingeva con una energia di eloquenza, che faceva onore al suo cuore, l' inumana durezza, con la quale aveva veduto quasi dappertutto trattati quegli infelici; nè potea ca-

pire, come ciò si accordasse con quella dolcezza di costumi, della quale tanto si vanta il nostro secolo, e che sembra che si sarebbe in diritto di esigere da qualunque Nazione civilizzata. Egli aveva trovato quasi dappertutto confusi insieme senza veruna distinzione quei, che non sono rei che di piccole mancanze, con i più grandi scellerati, in compagnia dei quali non possono non imparare a familiarizzarsi coll'idea dei maggiori delitti, per i quali avrebbero avuto senza questa unione, una invincibile ed eterna avversione. Quasi in ogni Paese egli avea veduto che i rei mentre aspettano di essere esaminati e sentenziati, subiscono intanto nelle prigioni una pena spesse volte molto maggiore di quella, che potrebbe essere proporzionata ai loro falli. Esso aveva incontrato ovunque un gran numero d'infelici, che dopo di essere stati detenuti nelle prigioni per qualche leggiero traviamiento nella loro condotta, originato per lo più dalla necessità delle circostanze, nelle quali si sono trovati, ritornano alle loro case con la salute alterata dai cattivi alimenti, e che dopo di aver fatto languire nella miseria le loro famiglie nel tempo della loro prigionia, vanno poi a consolarle con far loro parte delle malattie contagiose, che hanno contratte nel sudiciume dei loro ceppi. Non con-

tentavasi già il Signor Howard di declamare contro i disordini, che aveva osservati nell'economia delle prigioni di buona parte di Europa; ma ne suggeriva al tempo stesso i rimedi più facili ed opportuni. In luogo di affidare interamente, diceva egli, l'amministrazione delle prigioni a spietati guardiani, i quali altro non si propongono se non che di estorcere dai carcerati sino all'ultimo soldo, per farli poi marcire nella miseria, e nel sudiciume, bisognerebbe incaricare della visita delle carceri Persone di buona nascita, e di probità riconosciuta. Non bisognerebbe in verun conto, che quei Cerberi in volto umano vendessero dei viveri, come si pratica in Inghilterra ed altrove: non dovrebbero essi impacciarsi in conto alcuno del nutrimento dei carcerati. Siccome poi la mancanza di nettezza e di polizia cagiona le maggiori stragi nelle carceri, per ovviarvi, non solo si dovrebbe fare uso di ventilatori, affine di cambiar sovente l'aria resa inetta alla respirazione, ma dovrebbe inoltre ogni carcerato aver sempre in sua disposizione quella quantità di acqua, che gli può esser necessaria per lavarsi e ripulirsi. Le camere stesse delle prigioni dovrebbero lavarsi, almeno una volta all'anno con acqua di ranno; nè si tema, che ciò possa renderle più umide, e per conseguenza insalubri. Le

fabbriche destinate a servire di prigioni dovrebbero tutte esser situate sulla sponda di un fiume, o sulla riva del mare, e se ciò non è possibile, si dovrebbero almeno scegliere i siti più elevati. Una tabella esposta sempre alla vista dei carcerati dovrebbe indicare precisamente, ciò che ciascun di essi deve ricevere a tenor delle leggi, la quantità del pane ec. Questi ed altri egualmente lodevoli suggerimenti tendenti a render meno dura la sorte dei carcerati, si trovano diffusamente descritti nella indicata Opera del Sig. Howard, la quale ha per titolo „ Sullo stato delle prigioni d'Inghilterra, e del Principato di Galles ec. pubblicata l'anno 1778. L'Autore presenta fra le altre cose in questa opera il piano da esso ideato di una nuova prigione esente da tutti quei difetti, che rendono funesto il soggiorno della maggior parte delle prigioni da esso osservate. Si leggono ancora in quest'opera molte interessanti notizie sullo stato presente delle prigioni straniere, rilevandosene con somma imparzialità i difetti, ed i pregi. L'Autore trovò una grande nettezza, e polizia nelle prigioni di Parigi, quantunque altri viaggiatori ne abbiano pensato e scritto diversamente. Egli fu specialmente contento di trovarvi un piccolissimo numero di persone detenute per debiti, poichè Egli

non crede, che un debitore, che non sia doloso, debba esser trattato del pari, che un delinquente, ed uno scelerato. Le prigioni di Germania gli parvero tutte ben situate, e tenute con molta proprietà in paragone almeno di molte altre, ed egli loda particolarmente quelle di Annover, di Zell, di Amburgo, di Brema, e di Colonia, quantunque nella casa di correzione di Amburgo non osservasse tutta quella proprietà, che la vicinanza del mare potrebbe procurarle. Le case di Amsterdam, chiamate *Raspelbuys*, e *Spinnbuis*, hanno incontrato parimente l'approvazione del Sig. Howard; tutti i carcerati vi stanno ottimamente. Le disposizioni relative a quest' importante oggetto sono pressochè a poco egualmente savie nei Paesi Bassi. Il Castello di Vivvorden a Bruxelles, situato su di un canale, è una delle più spaziose fabbriche nel suo genere, e vi è il comodo di chiudere separatamente ogni carcerato in tempo di notte. Il Signor Howard descrive molto minutamente la prigione di Gand, e ne presenta anche il piano, credendolo nel suo genere molto prossimo alla perfezione. Egli offre alla sua patria tutte queste interessanti notizie circa lo stato, e l'amministrazione delle prigioni straniere, perchè possano esse servirle di guida nell'utile riforma; che egli pro-

getta e crede più necessaria in Inghilterra, che in qualunque altro luogo. *Allorchè, dice Egli con rara ingenuità, viaggiai la prima volta in Europa, nulla vi osservai, che mi facesse invidiare la condizione delle altre Nazioni; non mi accadde però lo stesso nel secondo viaggio destinato alla visita delle prigioni: dovetti spesso arrossire, nel vedere di quanto gli stranieri fossero in questa parte a noi superiori.* Io mi feci un piacere di accompagnare il Sig. Howard nella visita delle carceri di Firenze, e di servirgli d'interprete nelli esami che volle fare a ciascuno di quei carcerati, non senza molta soddisfazione per essere stato testimonia dell'approvazione di Eſſo, della dolcezza ed umanità del Real Gran Duca Pietro Leopoldo che ha servito di modello all'Europa in tanti altri stabilimenti destinati a soccorrere l'indigenza, e non si è smentita neppure in questa parte. Il Sig. Howard vedde realizzati in quelle carceri quasi tutti quelli utili progetti, che Egli aveva fatti per la riforma di quelle della sua Patria, ed osservò che lungi dal consumare con una lenta morte quei disgraziati che vi sono detenuti, si sono in esse per lo contrario cercati tutti i mezzi di addolcire la loro miserabile sorte, e di allontanarli da ogni sorte di corruttela tanto morale che fisica. Le febbri di carcere so-

no ignote in Toscana, mentre in altri paesi d'Italia è continuo il passaggio dei carcerati agli spedali. L'Opera del Sig. Howard è tutta ragionata sopra questa incontrastabile verità, cioè che un uomo detenuto in prigione non è propriamente parlando, nè reo, nè innocente, e che quando anche sia evidentemente reo, non si ha diritto di punirlo, se non dopo terminato il suo processo, ed emanata la sua sentenza, dalla quale solo può costare a qual castigo egli debba soggiacere. Nell'anno 1783. è stata pubblicata la quarta edizione dell'Opera del Sig. Howard, e la descrizione delle carceri di Danimarca in alcune delle quali s'impiegano i carcerati nella filatura delle lane, fa ottimamente al nostro proposito (6).

29. Volendo adottare i progetti del Sig. Howard specialmente riguardo alla scelta delle Persone le quali debbono invigilare alla retta amministrazione della giustizia riterà molto opportuno il rinnovare quanto fu praticato nel 18. Novembre 1679.

cioè

(6) *Ved. M. de la Blancherie Nouvelles de la République des Lettres et des Arts, N. XVII. 1783.*

cioè lo stabilire una Giunta per procedere ad uno stretto esame dei portamenti, ed azioni degli Scrivani della Gr. Camera della Vicaria così civili come criminali; e per esser cosa che tanto importa alla buona, e retta amministrazione della Giustizia, che in essi Scrivani concorra la necessaria abilità, unitamente all'integrità della vita; con procedere ancora a privare dell'esercizio di Scrivano quelli, dei quali si avrà la notizia che non abbiano le qualità necessarie per il detto officio. La Prammatica 55. de Officio Magistris Justitiarum Tit. 169. ed i due citati Capitoli dell'Opera del Sig. Necker possono somministrare i mezzi di ben riescire nella proposta impresa di purgare il Regno di Napoli dai vagabondi che l'inquietano, e ridurli utili alla società. Il dare sufficienti provvisioni fisse ai ministri che debbono presiedere al buon'ordine ed alla giustizia, ed impedire loro di percepire alcun' emolumento derivante da diritti tollerati ed abusivi, è una delle proposizioni più essenziali del Sig. Necker, e sarebbe opportuno che questa fosse adottata nel Regno di Napoli, e quando riescisse di farla esattamente osservare, la giustizia sarebbe fedelmente amministrata.

30. Le istesse premure proposte per la riforma dei Vagabondi nella Capitale dovrebbero

bero essere poste in pratica per tutto il Regno, e con questi mezzi in breve tempo tanto la Città di Napoli che tutto il Regno resterebbero purgati dai vagabondi, se contemporaneamente fossero tolti tutti i mezzi di favorire la poltroneria (7).

(7) Il Genovesi nelle annotazioni alla pag. 174. del Tom. I. delle sue Lezioni di Commercio parla di Napoli nella seguente maniera. „ Vi ha, come sa ognuno, delle razze dei mendici tra noi, che vantano la loro antichità. I Padri e le Madri, non altrimenti che gli uccelli di rapina, cominciano ad avvertarvi i loro figli dalla prima fanciullezza, gl' introducono in tutte le loro conoscenze, e morendo, lasciano loro quest' arte, siccome patrimonio certo. A questo modo se ne perpetua la genealogia. E' noto qui un Falegname, che abbandonò l' arte, perchè il chiedere la limosina gli rendeva da otto a dieci carlini il giorno; dove che l' arte non ne gli dava per la metà. „ A tutto ciò che dice il Genovesi è da aggiungersi che fa pietà l' ignoranza della plebe di Napoli in ciò che interessa la Religione, essendo questa affatto priva di educazione. I buoni effetti provati già in Sorrento dalle scuole introdottevi.

37. Gli Spedali per gl' Infermi sono uno dei più efficaci protettori della poltroneria, quando non si usi somma vigilanza nell'esaminare la condotta degl' individui che vi sono ricevuti. La maggior parte di quelle Persone le quali sono accettate negli Spedali vi s'introducono con finto pretesto di malattia. Decidere se finta o vera sia l' infermità ch' essi accusano, non è possibile il farlo giustamente nell'atto del loro ricevimento allo Spedale, ed il non ricevere altri infermi che quelli i quali danno i più sicuri indizj di grave malattia potrebbe dar luogo a vari disordini i quali ecciterebbero i reclami del Pubblico. Non sono però scusabili i Professori Curanti se si lasciano ingannare in ciò dagl' Infermi, e trattengono negli Spedali persone non bisognose di cura medica nè chirurgica; mentre ciò non può accadere altrimenti che per mancanza della necessaria attenzione dei Professori Curanti, i quali dovrebbero pure sgravare li Spedali dal te-

dall'attuale zelantissimo Ministro di Guerra, e Marina Sig. Cav. Acton confermano la necessità di estendere tali stabilimenti in tutto il Regno, onde se ne attende con impazienza la esecuzione.

nere a' loro spese quegl' infermi i quali possono essere medicati senza fissare la loro dimora negli Spedali, essendo pochissime le malattie le quali rendano totalmente a carico della Società gli uomini; poichè l'esercizio del corpo è medicina per molte, e però ancora il dispensare dalla fatica quelli che ne sono attaccati è un accrescere la malattia piuttosto che sanarla.

32. Negli Spedali adunque per gl' infermi dovrebbero essere curate solamente le malattie contagiose a non immediato contatto (8), e quelle le quali inabilitano l'uomo a qualunque fatica utile per la Società (9); per le altre converrebbe che gli Spedali somministrassero solamente i medicamenti, e l'assistenza Medica e Chirurgica, mentre gl' Infermi che di esse dovessero curarsi

(8) Il male venereo rare volte ha bisogno di esser curato entro lo spedale, e l'esperienza giornaliera lo dimostra: per esso converrebbero regolamenti molto diversi da quelli che sono ora in uso, mentre dovrebbe per essi provvedersi al fisico ed al morale dello Stato: ma non è questo il luogo di esporli.

(9) La pazzia è compresa in questa classe.

potrebbero starsene alle loro Case, e ciò sarebbe di un grandissimo vantaggio al Pubblico anco perchè così non mancherebbero dei necessari soccorsi nelle loro infermità quei Padri di Famiglia i quali hanno sotto la loro direzione creature incapaci di guardarsi da loro stesse, fanciulle che facilmente possono essere sedotte, affari che esigono la loro presenza in casa, e non hanno chi sostituire in loro vece.

33. Per riflessione a tali bisogni di sì rispettabile classe di Persone è stato pensato da alcuni che superflui potessero crederli gli Spedali per gl' Infermi poveri, e fosse assai meglio il fare aver loro alle proprie case gli opportuni soccorsi. Ma il Governo, incaricandosi di soccorrere i poveri infermi, non potendo procurare un tal vantaggio con altri mezzi che con i denari del Pubblico, perchè o esatti per mezzo d'imposizioni, o distratti da altre Opere dirette a pubblico vantaggio, dee sempre avere in mira di procacciare con il minimo dispendio il massimo giovamento al maggiore possibile numero di poveri infermi, onde prima di decidersi per l'un partito o per l'altro conviene esaminare se sia più utile agli infermi e più economico, al Patrimonio pubblico il soccorrere di tutto il bisognevole i poveri infermi alle loro case, ovvero il tenere Spedali aperti per essi.

34. Le notizie le più recenti della Spagna portano che in virtù di alcuni concerrati stabilimenti con poca spesa si procura tutta l'assistenza immaginabile alle loro Case a molti poveri Infermi; ed è generalmente noto che la Nazione Ebreica per la maggior parte dell' Europa provvede così ai suoi poveri quando sono ammalati.

35. Il celebre economista della Francia Sig. Necker ci assicura, che nello Spedale di 128. letti regolato dalla di Lui Moglie a S. Sulpizio in Parigi, con la spesa di 17. soldi a testa ha fatto avere tutta la migliore assistenza a 1800. ammalati nel corso di un'anno.

36. Converrebbe poter combinare l'un metodo con l'altro in uno stesso Paese per vedere quale sia il migliore, ma non è questa l'occasione di trattenerli a fare un tal confronto. Io posso unicamente dire a questo proposito che nel Regio Spedale di Santa Maria Nuova di Firenze per alcuni mesi fu ottenuta elatissima assistenza ai veri ammalati, con dispendio minore del consueto, tenendo lontani da esso tutti i finti ammalati, ed i vagabondi, per il quale oggetto bisognò più volte che usasse della sua autorità di Auditor Fiscale lo zelantissimo Sig. Domenico Brichieri Colombi ora Consigliere di Stato del R. Gran Duca di Toscana,

il quale era Capo di quella Deputazione sopra gli Spedali e Luoghi Pii, che fu eretta nel 1778. ed in tale occasione fu toccato con mano che i vagabondi usurpano una buona parte delle rendite destinate al soccorso dei poveri infermi, e che gli Spedali sono uno dei maggiori asili della poltroneria.

37. Oltre gli Spedali degli Infermi, gli altri Luoghi Pii con le loro giornaliere limosine danno un grandissimo incoraggiamento alla infingardaggine. Non può negarsi che sia stata bene conosciuta una tal verità in questo secolo, e la facilità con la quale alcuni Luoghi Pii del Regno di Napoli si sono prestati agli Ordini Sovrani, di sostituire alle giornaliere limosine ai vagabondi, annue somme a vantaggio della Calabria disastata dai Terremoti, e per supplire ad altri pubblici bisogni fa sperare che tutti concorreranno a togliere ogni rifugio alla poltroneria. Per sicuramente riescirvi, potrebbe essere ordinato che ciascun Luogo Pio desse al Governo la nota delle somme che suole erogare annualmente in limosine, e per una tal somma fosse tassata a concorrere al mantenimento della Casa dei poveri veramente bisognosi di sussidio, e quando costasse che alcun Luogo Pio persistesse a far limosine ai vagabondi, o ad erogare le sue rendite in spese superflue, fosse per ogni

contravvenzione aumentata di dieci ducati l'annua tassa che da esso dovesse pagarsi alla Cassa dei Poveri.

38. Si potrebbe pure imitare l'esempio del R. Gran Duca di Toscana che ha ridotto ad uso dei luoghi destinati al soccorso dei Poveri le Doti che finora sono state pagate ai Conventi tutte le volte che una ragazza in essi veste l'abito Religioso. E' certo che i Monasteri di Monache nel Regno di Napoli sono generalmente tanto ricchi, che il loro Patrimonio è più che sufficiente per mantenere tutti quelli Individui che abbracciano l'Istituto che in essi si professa, onde è superflua per essi la dote che si paga dalle Monacande ed in vista di tal ricchezza dei Monasteri nel 1617. fu chiesto a Filippo Terzo, e nel 1621. a Filippo Quarto che fossero riformate l'eccessive doti e sovvenzioni delle Monache (10). Per altra parte lo sgravare le famiglie dal pagare questa dote, seconderebbe la propensione degli avari a rinchiudere nel Chiostro le loro

(10) *Privilegi e Capitoli ec. conceduti alla Città di Napoli ec. Milano 1719. pag. 101. e 133. Troyli Tom. IV. P. II. pag. 100.*

figlie, per non togliere dallo scrigno la somma che Loro dovrebbe dare di dote maritandole, e così sarebbero anco più spesso le figlie obbligate a farsi Monache contro loro genio: onde è assai meglio che la dote delle Religiose sia erogata a vantaggio dei poveri, mentre così si viene ad esattamente seguire le massime del Vangelo il quale c'insegna che ciò che si dà ai Poveri è dato a Gesù, cosicchè le Religiose verrebbero nella proposta maniera a dare sicuramente la dote al Loro sposo.

39. Che se alcuno opponesse che la riforma di tali doti ai Monasteri porterebbe la diminuzione di molte spese che si fanno per i vestimenti delle Monache, si potrà con ogni ragione rispondere, che sarà questo un vantaggio per lo Stato, mentre si verranno a risparmiare così molte spese di lusso che mandano denari fuori di Stato, sì per gli abbigliamenti delle Signore per tali comparse, che per zuccheri e droghe per i rinfreschi, che si profondono in tali occasioni, onde sarà sempre plausibile chi ne farà la riforma.

40. Il Sig. Dominicis (11) si lamenta

(11) *Tom. I. pag. 43.*

che nei tanti Monasteri di Monache, che vi sono in ogni Provincia del Regno di Napoli non hanno alcuni Direttori mai avuto impegno efficace e generale di promuovere la virtuosa applicazione di qualche posita manifattura, nè di esaminare la lodevole inclinazione delle più savie Monache per qualche delicato lavoro: ma sono stati, per la più, impegnati di disporre tutti quegli Individui, alla sola vita contemplativa; nè hanno considerato, che col tenerle occupate in piacevoli, innocenti fatiche, riuscirebbe più facile allontanarle dai desiderj dello stato maritale, della civile libertà, e del secolare conversare dei parlatorj. Questa politica applicazione non pregiudicherebbe il rango dei Monisteri i più cospicui; tantopiù che molti ce ne sono, dove le Monache più nobili si dilettono di stare occupate a qualche delicato lavoro. Col rendersi generale questo costume, le femmine allettate dall'utile, non sarebbero molestate da altri pensieri, ed abbraccerebbero con piacere la vita celibe, e contemplativa, senza sentire gl'incomodi delle clausure. Per i Conservatorj, destinati al sostegno delle Donzelle le più bisognose, raddoppiare si dovrebbe la cura, e diligenza da quelli che ne hanno la direzione, per introdurvi l'amore delle manifatture; giacchè in alcune Provincie varj di quelli utilissimi luoghi sono andati a distruggersi, per la

sola cattiva economia usata dai Direttori, che ne avevano la cura. Per dare una necessaria ed utile applicazione all'immenso numero delle femmine plebee delle varie culte Città del Regno multiplicare si dovrebbero i Conservatori, sù l'esempio dei providi stabilimenti fatti nella Capitale, colla rigorosa legge di doverli introdurre, e migliorare le varie manifatture di lino e di bambagia, senza permettersi, che, col pretesto della sola vita contemplativa, l'ozio si alimentasse. A questa utilissima opra impiegar si potrebbero le pingui rendite dei Luoghi Pii, e delle Confraternite, che abbondano in ogni Provincia, le quali sono per lo più consumate a spese inutili di spari, illuminazioni, fuochi artefatti, e particolari capricci di coloro che sono destinati a governarli. In questa maniera tutte quelle donne che con gravissimo discapito del costume vivono nell'ozio, con l'andare elefmonando, o in altra vergognosa applicazione, potrebbero essere utilissime allo Stato, con maggior gloria del Sovrano: ma lo spirito del privato interesse ha trovati sempre ostacoli, per impedire queste nuove intraprese.

41. Queste lagnanze del Sig. Dominieis confermano la necessità di bene esaminare i mezzi di rendere veramente utili allo Stato i fondi dei Luoghi Pii: onde non farà fuori di proposito il fare ancora qual-

che altra riflessione su tale oggetto. Il Sig. Dominicus pensa saggiamente che sarebbe utile allo Stato che nei Monasterj si promuovesse la virtuosa applicazione a qualche manifattura, ma io temo che non possa dalle Monache ottenersi una tale utilità (12). Imperocchè le Monache, quelle cioè che si sono proibite con Voto lo stato marita-

(12) Sarebbe più facile ottenerlo dai Monaci. „Facito aliquid operis,„ dicea S. Girolamo Epist. 13. ad Rustic. Monach. lib. 2. Edit. Petri Canis. pag. 221., „ut te semper diabolus inveniat occupatum. Si Apostoli habentes potestatem de Evangelio vivere, laborabant manibus suis, ne quem gravarent, cur tu in usus tuos cessura non praepares? Vel ficellam texe junco, vel canistrum lentis plene viminibus In desideriis est omnis otiosus. Aegyptiorum Monasteria hunc morem tenent, ut nullum absque operis labore suscipiant, non tam propter victus necessitatem, quam propter animae salutem., Molti Canonici di Concilj Affricani comandano ai Chierici d'imparare un mestiere. Concil. Carthag. IV. Can. 51. 52. Ved. Dello stato dei Regolari ec. pag. 33. e quanto è stato detto ai §. 83. e 86. del Saggio IV.

le, e si sono negate la civile libertà, debbono avere dal loro Monastero tutta la necessaria sussistenza, altrimenti essendo prive dei mezzi di procurarsi sussidj, si troverebbero bene spesso in miserabili circostanze. Chiamo essere elleno prive dei mezzi di procurarsi sussidj, lo stare esse chiuse in una Casa, poichè questa sola circostanza fa sì che non possano avere tali mezzi se non con il secolare conversare dei parlatorii, che saviamente osserva il Sig. Dominicus essere uno dei più gravi pericoli delle Monache. Inoltre avviene in qualche Paese, che le Monache quando si applicano ad una manifattura, ne procurano lo spaccio con venderla a prezzo minore di quello al quale si può rilasciare dai manifattori secolari, perchè lasciano a carico del Monastero le spese di pigione, di varii comodi ed attrezzi, e qualche volta ancora di fuoco ed altre spese vive: e da ciò ne risulta un grandissimo danno per le Arti, poichè vendendosi dalle Monache le Manifatture ad un prezzo così basso che non può dare un lucro sufficiente a procurare il necessario sostentamento a chi la lavora, restano da esse disgustati gli Artefici, e ridotti ad andare piuttosto chiedendo la limosina, che lavorare a scapito: e da questo erroneo sistema ne è anche più volte avvenuto che

alcune Manifatture introdotte nei Monasteri di Monache abbiano contemporaneamente arricchito le Monache, ed impoverito il Monastero.

42. Lo stato di vera Monaca, tanto secondo il senso letterale dedotto dalla greca origine di tal voce, quanto secondo l'istituzione del Monachismo, richiede un tal disinteresse dalle cose mondane, che non è possibile di esigere da esse per la Società altro che preghiere a Dio, e consumo del necessario per vitto, e gl'indispensabili bisogni della vita; inoltre è uno stato di superiore vocazione, e però conviene togliere alle ragazze qualunque occasione d'incitamento terreno a rinchiudersi, ed è necessario che nessuna penetri i Monasteri se non quando è determinata di professare quell'Istituto al quale sono dedicati, e sarebbe un tentarle male a proposito con invitarvele sotto il titolo d'imparare o esercitare qualche utile manifattura. L'occupazione non può mancare alle Monache, quando vogliano prepararsi da loro stesse la biancheria ed altre manifatture necessarie per il loro consumo.

43. Ottimamente ha risoluto il Real Gran Duca di Toscana di togliere qualunque abuso su tal proposito nei Monasteri del Granducato, riducendoli a due sole Classi, gli uni di Religiose che professano l'Istituto

della perfetta Vita comune; gli altri di Conservatorii di comodo e di educazione delle ragazze dei diversi ceti; e considerando che nei Conventi di Religiose nei quali gl' Individui si sono volontariamente rimessi al loro vero Istituto della perfetta Vita Comune, non è compatibile e serve di troppo svago e distrazione il tenere ragazze in serbo ed in educazione, ha ordinato sotto dì 1. Maggio 1786. che non siano più ammesse per serbo, educazione, o per verun' altro titolo Ragazze secolari in alcuno di detti Conventi a Vita Comune, ancorchè vi fossero ricevute gratuitamente.

44. I soli Conservatorii possono servire di scuole di educazione, e di Manifatture, ma conviene che tutto cospiri a tale oggetto, e però fuori delle opere di pietà e religione che sono di obbligo a ciascun Cattolico, ed un regolare Catechismo, tutto il tempo dee essere impiegato in istruire la gioventù nelle Arti Utili: ed i lavori che ne risultano non debbono essere venduti meno che ai prezzi correnti, nella forma che si pratica dalla Congregazione dei Poveri di S. Gio. Batista di Firenze; o debbono essere erogati in premj a chi se ne rende meritevole.

45. Non è necessario che tutte le Ragazze che vogliono profittare di queste scuo-

le convivano in tali Conservatorii, ma potrebbero esservi tenute a convivere solamente quelle le quali sono prive di parenti valevoli a dare loro la necessaria educazione, e qualunque altra ragazza potrebbe esservi ricevuta a passare la giornata nell'applicarsi allo studio ed all'esercizio di qualche arte utile, e la sera restituirsi alla casa propria.

46. Per le ragazze che non convivono nel Conservatorio è necessario usare gran diligenza nel prevenire qualunque disordine che potesse accadere nel passaggio di esse dal Conservatorio alle Case loro, e viceversa sera e mattina; e però sarà necessario destinare Persona di sperimentata probità che vada a prenderle la mattina, e le riconduca la sera; e per tale ufizio potranno destinarsi quelle persone le quali avendo lungo tempo faticato con lode in qualche arte utile, e non essendo più in grado di continuare i loro lavori, si meritano di rimanere provvedute per il rimanente della loro vita: e sarà indifferente che siano dell'un sesso o dell'altro queste persone, purchè sia nota la loro saviezza.

47. Le ragazze che dalle loro Case passano al Conservatorio a ricevere le opportune istruzioni, possono portare seco una sufficiente refezione da prendersi alla metà della giornata, mentre non conviene che sia loro

loro permesso nel giorno sotto qualunque titolo escire dal Conservatorio. Mangeranno esse più comodamente alle loro Case la sera, come fanno tanti Artisti; altrimenti troppo tempo sarebbe impiegato senza trarne alcuna utilità.

48. Al Catechismo dovrebbero assistere ancora le ragazze che non convivono nel Conservatorio, dovendo tali Case essere scuole di pietà non meno che di Arti, ed il Catechismo dovrebbe sempre esser fatto nelle ore più adattate per il riposo dai lavori di mani.

49. Converrebbe pure che fosse insegnato in questi Conservatorii leggere, scrivere, e l'Aritmetica, poichè sono sempre utili per le Madri di Famiglia di qualunque ceto, queste cognizioni: come pure sarà opportuno che per esercizio del corpo si occupino in quelle domestiche faccende che sono necessarie per la pulizia del Conservatorio medesimo.

50. Subito che le Ragazze saranno ridotte in grado di fare senza ajuto delle Maestre qualche lavoro, il Conservatorio pagherà ad esse la loro manifattura al prezzo solito pagarsi nel Paese, ma si riterrà un grano per ogni carlino per suo rimborso delle spese di Maestri, ed altro necessario per la loro istruzione; ed inoltre su quei lavori i

quali esigono attrezzi di qualche costo, come telaj ec. per poterli eseguire, il Conservatorio riterrà altri due grani per ogni carlino ad ogni ragazza per formare con essi il capitale per comprare ad essa gli attrezzi necessarii perchè possa proseguire il suo lavoro alla Casa propria senza che abbia più bisogno di portarsi al Conservatorio per lavorare e guadagnarsi il vitto. Del rimanente del prezzo la metà sarà loro pagata in contanti (quando lo vogliano) alla fine di ogni settimana, e l'altra metà sarà data loro in manifatture.

51. Le colpe delle ragazze saranno punite con obbligarle a rilasciare per ciascuna di esse a proporzione della gravità della colpa, porzione del loro guadagno, e sarà tenuto conto in un Giornale di ciascuna di tali pene, acciò possa saperfi il maggiore o minor merito di queste Ragazze, tutte le volte che ne siano chieste informazioni. Il metodo che si osserva su questo proposito nella Casa pia del Refugio di S. Filippo Neri in Firenze per la sua semplicità ed utilità merita di essere esattamente adottato. Esso riesce utilissimo per somministrare abili e savie Persone di servizio alle famiglie le più rispettabili.

52. Quelle ragazze che si rendessero meritevoli di qualche ricompensa, dovrebbero

conseguitarla o in sussidj dotali, o in donativi di manifatture, e tali premj sarebbe bene che fossero assegnati ogni anno, acciò si vedano annualmente i vantaggi di tali stabilimenti.

53. I premj così assegnati non dovrebbero essere rilasciati alle ragazze se non nell'atto che abbandonano il Conservatorio per divenire Maestre alle loro case, o per collocarsi in matrimonio, o altrimenti fissate il loro destino, acciò non accada che in vece di goderne esse, li applichino a loro uso i Parenti delle ragazze medesime, come non di rado avviene, restando poi esse prive dei mezzi di assicurarsi la propria sussistenza.

54. Le progettate ritenzioni sul prezzo dei lavori delle ragazze sono ancora necessarie, perchè i Conservatorii possano dar luogo a nuovi allievi, altrimenti le ragazze essendo sicure di aver da lavorare ai Conservatorii all'istesso prezzo che alle loro Case, seguirebbero a portarvisi fino alla vecchiaia: e se non fosse provveduto con tali ritenzioni a formare alle ragazze un capitale per provvedersi degli attrezzi necessari per proseguire il loro mestiere alle loro Case, converrebbe spesso ritenerle per molti anni al Conservatorio, perchè non potrebbero a casa applicarsi alla loro Arte: mentre all'opposto con le ritenzioni proposte si

può ottenere che all'età di ventiquattro anni al più le ragazze siano già fornite degli attrezzi anco i più dispendiosi per lavorare in casa. Per le manifatture di lana, alcune delle quali richiedono telaj di grande estensione, è specialmente necessario un tal provvedimento, e perciò mi sono trattenuto a parlarne diffusamente.

55. Il tempo della dimora delle ragazze nei Conservatorii, e del loro concorso alle scuole dee essere proporzionato alla difficoltà dell'Arte alla quale vogliono applicarsi: e conviene che siano stabilite alcune regole per fissarne la durata. L'ordinare che sia loro permesso il profittare delle scuole fino ad una data età costantemente potrebbe produrre inconvenienti, mentre per mille diverse combinazioni possono le ragazze a varia età applicarsi ad istruirsi in un'arte, e conviene che sia a ciascuna assegnato tempo sufficiente per apprenderla.

56. Quello che ho detto per i Conservatorii di Donne, è con le convenienti variazioni applicabile ai Conservatorii per i ragazzi, mentre dovrebbe in essi procurarsi lo stabilimento dei mestieri più utili e necessari, con la sola diversità, che questi potrebbero essere in parte distribuiti per garzoni ad Agricoltori o ad Artefici di esperimentata probità e perizia nella loro Arte,

i quali se ne servissero ai loro Poderi o alle loro botteghe. I Parochi di campagna potrebbero essere incaricati d'invigilare sulla buona condotta dei garzoni degli Agricoltori, e gli Artefici dovrebbero rispondere dei loro garzoni, e pagare la mercede loro in contanti al Conservatorio il quale la distribuirebbe ad essi nella forma istessa proposta per le ragazze. In tal maniera si renderebbe necessario un minor numero di Maestri al Conservatorio: ma per accompagnare i ragazzi alle botteghe dei loro Maestri, o alle loro case, e ricondurli al Conservatorio abbisogna la diligenza istessa raccomandata per le ragazze.

57. Le Maestre ed i Maestri non è necessario che convivano nei rispettivi Conservatorii, ma basta che vi si trovino a quelle ore nelle quali debbono eseguire le loro incombenze: è bensì necessario che siano ben pagati acciò s'impieghino totalmente alla istruzione della Gioventù.

58. Ciascun Conservatorio dovrebbe esser diretto da una Persona di esperimentata probità, e già accostumata alla Società, la quale senza alcuna di quelle legature che si praticano nei Monasterj, con decente libertà presiedesse alla educazione della Gioventù che in esso si ricevesse: e questa potrebbe avere ivi un buon Quartiere per minore in-

comodo, ed i necessarii Ministri per il servizio del Conservatorio.

59. Dopo avere dimostrato l'utilità che può trarsi dai Luoghi Pii per la pubblica educazione, e per promuovere le Arti, pare che non si possa terminare meglio questo Saggio che con riferire una ottima destinazione delle proprie entrate fatta recentemente da uno dei più ricchi Luoghi Pii della Spagna.

60. I Padri Certosini di Xeres della Frontera nel Regno di Andalusia, conoscendo i vantaggi, che risultano dalla buona educazione dei fanciulli, ed i mali che recano alla Religione ed allo Stato l'ignoranza e libertà con cui si allevano molti figliuoli dei poveri, pensarono di distribuire più utilmente le loro limosine in beneficio di quella Città. Informato il Re di Spagna di sì patriottiche intenzioni, fece scrivere al Padre Priore e Monaci di detta Certosa, che grato sarebbe a S. M. che le copiose limosine, che dispensavano alla porterla le convertissero in qualche stabilimento per la educazione dei fanciulli dei poveri. Bramosa la Certosa di compiacere al suo Sovrano, e di fare un'opera di carità tanto bene intesa, ha stabilito un'Ospizio, nel quale per ora si raccolgono trenta fanciulli poveri, insegnandoli la Dottrina Cristiana, leggere e scrivere, abbaco, ed i principj di Agricoltura.

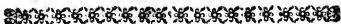
tura teorico-pratica, affinchè possano essere buoni contadini, mantenendoli con vitto e vestito decente: e ad altri 150. fanciulli sarà praticato lo stesso, eccettuatone l'abitazione ed il vestito, e si anderà stendendo questo stabilimento al possibile, fino ad insegnarli i rudimenti dell'Aritmetica, Geometria, e Disegno, come ancora qualche mestiere, promettendosi la Certosa di contribuire molto più di prima al profitto e beneficio di tutti i bisognosi del Paese; e S. M. ha approvato un Piano sì utile, ed ha comandato di ringraziare il Padre Antonio Morano, che ne è stato il promotore.

61. La Certosa di Napoli ha da qualche anno convertito in migliore uso le copiose limosine che dispensava alla porteria, onde è sperabile che anco in questo punto il Regno di Napoli non debba invidiare quello di Spagna. *Le Viste Politiche di un solitario, che possono servire di supplemento alla celebre Opera delli Signori Abati B. . . . e B. . . . sopra gli Ordini Regolari stampate a Venezia 1785.* suggeriscono i mezzi di trarre dagli Ordini Regolari grandissimi vantaggi per lo Stato, onde chi brama maggiori notizie su tal soggetto potrà consultare quella Opera, mentre restandomi da esaminare i miglioramenti che si potrebbero apportare all'industria delle Pecore di Puglia

riguardo agli altri prodotti di quel Territorio oltre le lane, è tempo che ponga fine a questo Saggio; lusingandomi di avere già dimostrato che richiamando al loro vero oggetto le pie Istituzioni di questo Regno si può facilmente ottenere il vantaggio di liberarlo dai vagabondi e dai mendicanti, con applicarli all'industria delle pecore e delle lane, e ad altri lavori (13), ed assicurare la quiete pubblica.



(13) *Merita di esser consultata l'Opera che ha per titolo „ Cursory remarks on the importance of Agriculture, in its connection with Manufactures and Commerce by William Lamport „ London by Cadell.*



S A G G I O VI.

Sopra lo stato attuale degli altri prodotti del R. Tavoliere di Puglia, oltre la lana, ed i miglioramenti dei quali sarebbe suscettibile.

§. 1.

OLtre le Lane altro importante frutto della Pastorale è il latte, potendosi questo vendere in sostanza, e ridotto in cacio, in ricotta, ed in butirro. Nel Regno di Napoli ordinariamente il latte delle pecore e delle capre si raccoglie dopo separati gli agnelli ed i capretti, mungendosi gli animali la mattina nell'uscire dagli ovili e la sera nel ritirarsi dal pascolo; ma per mungere le vacche i Pastori hanno bisogno dell'ajuto dei vitelli, che debbono unirli alle madri per succhiare, dopo che si sono

separati o nella notte, o nelle ore del giorno (1).

2. La quantità e la perfezione del latte dipende unicamente dalla maggiore abbondanza, squisitezza, e qualità dei pascoli. L'erbe nella Primavera sono più tenere, ed allora il latte è più abbondante, ma ha minore sostanza: quando poi, con inoltrarsi la stagione, i pascoli acquistano maggior consistenza, ed abbondanza di sali, il latte medesimo è più saporito, e produce maggior quantità di cacio e di butirro.

3. I Pascoli del Real Tavoliere della Puglia sono generalmente i migliori per assicurare la buona qualità, e l'abbondanza del latte delle pecore, e sebbene queste siano munte per breve tempo nell'Inverno e nella Primavera, pure è prodigiosa la quantità del formaggio, che in ogni anno si raccoglie, e le tenere ricotte sono di un gusto squisito.

4. Il latte è coagulato dagli stessi Pastori, subito dopo raccolto, con tenerlo esposto al fuoco in una gran Caldaja, chiamata dai Pastori *Caccavo*, per la sua particolare figura, e con l'aggiunta di una piccola quan-

(1) *Dominicus Tom. III. pag. 133.*

tità del gaglio preso dal ventre degli stessi agnelli, o capretti. Con l'idea di far riuscire di maggior perfezione il cacio non se ne separa il butirro: ma sollecitamente è raccolto e passato nelle fiscelle fatte di giunchi, e di figura rotonda, nelle quali è premuto con attenzione per separarne il siero: e posto nuovamente al fuoco si produce la ricotta, che diviene più delicata, e di squisito sapore coll'unirvi una discreta porzione di latte, allorchè si passa nelle piccole fiscelle: il cacio acquista la sua consistenza dal sale, con il quale superficialmente è concio dentro le stesse fiscelle: ma ha bisogno di lunga e diligente manipolazione, acciò il sale passi dalla superficie nelle interne parti di tutta la massa, chiamata comunemente *forma*, che suole ordinariamente essere di varia grandezza del peso di venti, trenta, fino ad ottanta e cento rotoli; perciò hanno sempre i Pastori usato di venderlo fresco a quei Negozianti, che si prendono la cura di conciarlo, e perfezionarlo col sale, per poi metterlo in commercio, e che sono sparsi per i varii luoghi del R. Tavoliere, e destinati col nome di *Quaratini*.

5. Il latte delle vacche si coagula nella stessa maniera fino alla separazione del siero: ma poi volendosene fare quel formaggio di gusto particolare che è chiamato *Ca-*

cio cavallo, deveſi principalmente uſare l'attenzione di tenere l'intera maſſa ben cuſtoda in un tino, perchè l'interne particelle acide promuoſano la fermentazione al giuſto punto, in cui nel formaggio delle pecore uſare ſi deve il ſale, per impedire la corruzione che naſce in ſeguito. Allora ſi divide in piccole parti la ſteſſa maſſa, e ſi mette in altro tino per diſcioglierla col ſiero acquoſo, ed acido dei giorni antecedenti, reſo bollente con l'uſo del fuoco. Debbono però i Paſtori eſſere molto diligenti nel lavorare con la maggior ſollecitudine i *caci cavalli* dentro alla ſteſſa acqua calda, per paſſarli ſubito dentro l'altra più fredda, perchè il caldo avanzato non diſſipi il butirro che fa il maggior pregio di quel formaggio, e dopo che ſono raffreddati ſi paſſano in altro tino di acqua ſalata dove reſtano più giorni, per eſſere penetrati dal ſale, anche dopo paſſati nelle mani dei *Quarantini*. L'ottima qualità dei *caci cavalli* non ſolo dipende dai paſcoli boſcoſi riſerbati per le vacche, e dalla ſtagione, in cui ſi lavorano; ma dalla freddezza delle acque, nelle quali ſi debbono tenere, per rendere ben conneſſa la ſuperficie, e dalla diligenza della manifattura: ma non acquiſtano il conveniente ſapore, ſe non ſono ben conſervati per un'anno.

6. La ricotta si fa dal siero delle vacche nella stessa maniera dell'altra delle pecore e capre; ma siccome questa è più abbondante di butirro, così non può molto conservarsi col sale: onde i Pastori più diligenti n' estraggono a forza di acqua tutto il butirro che riesce di un sapore particolare ed affai delicato: ed è distinto col nome di *manteca*, per non confonderlo con l'altro, che si estrae dal latte prima di coagularsi, o che si raccoglie dal *siero acido*, in cui si sono manipolati i *caci cavalli* (2).

7. Quanto si è esposto finora, contiene i metodi e le teorie accettate nel Regno di Napoli per trarre profitto dal latte: essendo oggetto piuttosto di lusso che di commercio altre particolari delicate preparazioni che i Pastori fanno del latte. Convien ora esaminare se tali pratiche sian suscettibili di miglioramento, o di altra utile variazione.

8. Egli è fuori di ogni dubbio che nel Regno di Napoli si consuma grandissima quantità di cacio di Morea, d'Inghilterra, di Olanda, di Sardegna, di Sicilia, e di Lombardia (3), e che la costante variazione del

(2) *Dominicis pag. 135.*

(3) *Genovesi Note a Cary T. I. p. 36.*

prezzo dei formaggi del Regno di Napoli è sempre nata dalla maggiore o minore introduzione fatta in Napoli del *cacio* di Morea e di Sardegna, che sebbene di qualità diversa, e molto inferiore a quelli delle peccore del Regno manipolati, così in Puglia che nelle montagne, pure per la bassezza del prezzo sono preferiti (4).

9. Sarebbe adunque di grande utilità per il Regno che l'arte di fare il *cacio* vi fosse riformata in modo che una porzione venisse fabbricata sul gusto di quelli di Morea, di Sardegna e di Sicilia che tanto vi è ricercato, e che potesse rilasciarsi a prezzo non maggiore di quelli, onde si risparmiasse per questo titolo l'estrarre tanto denaro dal Regno, e si aumentasse l'industria nazionale (5).

10. Che si possa riescire a procurare tali mutazioni non vi è da dubitarne, poichè da molti anni in quà si fanno nel Regno per conto di particolari ottimi formaggi e butirri, che in niente cedono a quei

(4) *Dominicus T. III. pag. 138.*

(5) *Quanto utile apporti all'Inghilterra il commercio dei butirri, e formaggi si rileva da Cary T. II. pag. 112.*

dei forastieri, i più apprezzati, come sono i formaggi che il Re fa formare a Capo di Monte, e a Caserta, alcuni del Duca di Bovino, i *capi tempi* di Capua, alcuni butirri di Sorrento ec. (6). Ma questi miglioramenti si sono ottenuti da artefici forastieri, onde non si può sperarne progressi senza usare particolari premure (7).

II. Quanto al prezzo, i mezzi di procurarlo più confacente ai bisogni dello Stato, sono l'alleggerire o annullare le imposizioni sul loro trasporto interiore da Provincia a Provincia, l'aggravare d'imposizioni i formaggi forastieri cosicchè non torni conto il farne venire, e si renda con tal mezzo facile lo spaccio dei nazionali, l'incoraggiare i Pastori a fare da loro stessi il traffico dei Caci, il lasciar libero ed indipendente questo commercio, e permettere pure l'esportazione fuori del Regno di questi pro-

(6) *Sbozzo del commercio di Amsterdam* pag. 103. *Genovesi Note a Cary Tom. I.* pag. 37.

(7) *I metodi che si usano nel Bresciano per fare i formaggi ed altre preparazioni di latte sono descritti dal Gallo Giornata XL* pag. 278. e seg.

dotti. Quando il commercio dei caci nel Regno di Napoli godeva la più estesa libertà ed indipendenza, senza negarsi ai compratori il godimento delle stabilite immunità, vi si fabbricavano negli anni più felici fino a cinquantamila cantara fra cacci e ricotte (8).

12. L'impegno dei Ministri della Dogana di doverfi nella vendita del cacio e delle ricotte osservare con esattezza la tassa del prezzo, spesso disgustò in seguito quei Negozianti che vedevano in ogni anno regolata la *Voce* dai soli prezzi dei formaggi vecchi, fatti nel tempo della maggiore scarsità: tolta la speranza di un giusto lucro, la vendita del prodotto diveniva più difficile; ma non potendo i Pastori attendere alla necessaria manipolazione dei formaggi, ed avendo preciso bisogno di supplire giornalmente alle varie minori spese della industria, erano obbligati di accordare ai compratori del *cacio* minorazione nel prezzo e nel peso: d'onde insorsero varie controversie, che ritardarono la speditezza di questo importante commercio, e sono risultati gravissimi.

(8) *Dominicus T. III. pag. 135.*

vissimi danni ai Pastori (9). Se potesse ottenerli che i Pastori non dovessero far mutar sito alle loro greggie nelle diverse stagioni, sarebbe sperabile che eglino soli si occupassero della formazione dei cacci, senza ricorrere ai *Quaratini*, e così potessero vendere i cacci a prezzo più discreto.

13. Nè vi è da temere che l'esportazione possa cagionarne la carestia, poichè per usare le parole istesse di Filippo V. Re di Spagna all'art. 58. della Istruzione data agl' Intendenti delle Provincie di quella Monarchia i 4. Giugno 1718 (10), *Molti sono nell'errore stimando che il più sicuro mezzo di mantenere l'abbondanza (delle derrate) sia il proibirne l'estrazione, che anzi ciò è appunto quello che produce la carestia. Un'abbondanza mal regolata ha sempre delle conseguenze più perniciose che la carestia medesima.*

(9) *Dominicis T. III. pag. 136. 137. Stefano di Stefano Ragione Pastorale T. II. pag. 474. Della libertà dei Prezzi ossia della necessità di abolire i contratti alla voce per tutte le Derrate di questo Regno. Napoli 1783.*

(10) *Genovesi. Note a Cary Tom. I. pag. 38.*

ma: perchè nella carestia il lavoratore è animato a travagliare dalla speranza del futuro guadagno: ma nell'abbondanza egli si disgusta e si addormenta; perciocchè i frutti venduti a vil prezzo non gli permettono di fare le spese di una nuova cultura, onde ne nasce l'abbandonamento delle terre, e la carestia (11).

14. L'esempio degli Olandesi dovrebbe essere seguitato dai Napoletani, specialmente riguardo alle vacche, dalle quali quella industriosa Nazione ne trae parecchi articoli essenziali per la loro sussistenza, e per la loro lautezza, come per esempio, il cacio ed il butirro che sono di un gusto squisito e vario; abbondanza di carne per i loro macelli, della quale fanno provvisione per tutto l'anno, preparandola col fumo come si fa in Italia di quella di porco con il sale; una gran quantità di cuoj; e finalmente il letame che stagionato dal tempo, e reso più efficace dalla orina stessa delle vacche, serve poi ad ingrassare i giardini.

(11) *Vedi l'aureo libro del Sig. D. Domenico di Gennaro Cantalupo che ha per titolo Dell' Annona o sia Piano economico di pubblica sussistenza 1786. e il Magazzino Georgico per l'anno 1786. col. I. e seg.*

e farvi venire i frutti i più saporiti, ed i fiori i più graziosi.

15. Il Sig. Don Michele Torcia (12) e' informa che la cura dei pascoli e degli armenti in Olanda è affidata per affitto o a censo ad un villico in Olandese detto *boer* (*bu uer*) contadino; il quale va a stabilirvisi con tutta la sua famiglia, dove occupa una casa e giardini ed orti proprii destinati alla sussistenza di tutta la sua gente. Contigua all'abitazione del contadino stà quella delle vacche e dei cavalli disposta in forma di stalla di figura bislunga, di una nettezza, di un'ordine, e di una economia di lavoro sorprendente. Il suolo della stalla è fatto in pendio quasi insensibile che va scendendo dal lato dell'abitazione del Contadino verso quello del giardino o dei prati. Le vacche sono disposte in due file l'una a fronte dell'altra, ma con tenere rivolta al muro la coda, non la testa, come si pratica con i cavalli; ed affinchè non si possano nuocere sono fra di esse divise con stanghe che le tengono separate da ogni banda. Le due file delle vacche sono divise da un via-

(12) *Sbozzo del Commercio di Amstex.*
dam pag. 97.

D. d. 2.

le mattonato comodamente largo, il quale
 v'è a terminare nei suoi lati ed ai piedi
 delle vacche in due canaletti, o per meglio
 dire *acquedotti*, destinati a portar l'acqua
 alle utili bestie nelle ore destinate al loro
 beveraggio. Una tromba idraulica di sem-
 plicissima costruzione serve a tirare l'acqua
 da una cisterna fatta dalla parte elevata, e
 sopra uno dei lati del viale, accanto al qua-
 le st'è attaccata una vasca di mattoni pro-
 porzionata alla grandezza della stalla. Al
 fondo della vasca sono due buchi che van-
 no a spargere nei due *acquedotti* o sieno ca-
 naletti laterali, nei quali si fa scorrere l'acqua
 in tempo che si dà a bere alle vacche, ed
 a misura che si tira dalla cisterna. Dietro
 le vacche poi lungo le pareti della stalla vi
 sono due altri condotti più profondi dei pri-
 mi, e come questi servono di abbeveratoio,
 quelli fanno le funzioni di cloache delle
 vacche, dove esse scaricano perpendicolar-
 mente i loro escrementi, senza loro pena,
 portati quindi via nel giardino dal peso del-
 la loro orina, o di acqua, che, bisognando,
 si può fare scorrere nei due condotti. Il fie-
 no, subito dopo mietuto e tagliato viene
 raccolto in *mucchi* in quella stessa forma
 nella quale si fanno le *moli*, o come i Na-
 poletani dicono, le *mete* dei grani in que-
 sto Regno. I *mucchi* si fanno fuori della
 stalla per allontanare il pericolo degl'incen-

dj, e sono tutti coperti con un tetto di stame mobile sostenuto da quattro o sei travi sottili e lunghe, le quali secondo il loro numero danno la figura quadrata o esagona al tetto, o piuttosto coperchio. Questo coperchio si può alzare più o meno a piacere col mezzo delle cavicchie, e dei buchi fatti apposta nelle travi. In tal guisa il fieno si trova a coperto della pioggia o della muffa, con la sua forma piramidale occupa poco terreno, e col suo proprio peso non altrimenti che per la piccolezza delle foglie che ne fa il fondo, diviene a capo di due o tre mesi di stagionamento così unito e compatto che per distribuirlo alle vacche nell'inverno bisogna tagliarlo a fette. Per mezzo di questa meccanica, e di questa architettura rurale un ragazzo può solo con la più gran facilità custodire quaranta o cinquanta vacche, ed ancora cento e dugento, se occorresse. Poichè quando nell'inverno quelle bestie non possono andare a pascere nei prati, a cagione dei geli che li cuoprono, o delle acque che l'inondano, vi sono delle ore fisse per mungere le vacche, ed altre per dar loro nutrimento, ciò che si fa regolarmente due volte al giorno, cioè di buon mattino e il dopo pranzo. Un tal ragazzo dopo aver tagliato il fieno dal mucchio può distribuirlo col cesto alle vacche,

gettandolo loro avanti i piedi in quantità regolata, indi abbeverarle tirando l'acqua dal pozzo, e facendola scorrere dal bacino dal quale cade nei canaletti che la portano alla bocca delle vacche, le quali possono disfetarsi come se la forbissero da un ruscello: egli può finalmente nettare con una pala lo sterco dalle pareti delle due cloache se mai ne fosse restato attaccato: ed in questa guisa egli può tenere nutrito il suo bestiame, e netto e pulito all'estremo il luogo dove stabulano. (13).

16. Tutti gli utensili ed ordigni destinati alla composizione del butirro e del formaggio portano i segni stessi della nettezza, della semplicità di meccanica, ed economia di lavoro come tutto il resto della stalla, e della casa campestre del Contadino Olandese. Le Vacche hanno il pane due volte al giorno e una dose di crusca e di pomi di terra mescolati insieme, dal quale alimento il loro sangue vien tenuto fresco, ed il latte si mantiene più proprio a rendere il formaggio ed il butirro meno duri e

(13) *Sopra la costruzione delle stalle.*
Ved. Magazzino Georgico Tom. III.

fibrosi. Il pane è fatto anche di pasta di pomi di terra. Il Sig. Duca di S. Demetrio Pignatelli, ed il Negoziante Don Gennaro Rossi hanno introdotta la cultura dei pomi di terra anco nel Regno di Napoli, ma è desiderabile che l'uso ne sia così esteso come in Olanda (14).

17. La gran quantità di latte che gli Olandesi impiegano in vece di altri generi necessarii alla sussistenza dell'uomo cagiona un gran consumo di questo fluido animale, altrimenti il latte si altererebbe, e non troverebbe più spaccio. Da tutto questo risulta che i Contadini hanno interesse di distribuire il latte ai loro consumatori, e gli abitanti delle città o villaggi di riceverlo fresco due volte al giorno. Infatti la circolazione e lo spaccio se ne fa con tutta la maggior regolarità del mondo alle porte delle case che formano i luoghi abitati di Olanda, senza eccettuarne una, e con vantaggi inestimabili per gli abitanti; e come tutto in quel paese contribuisce a moltiplicare i vantaggi di una tale pratica, tutto reciprocamente ne risente la dolce influenza, quindi la bontà e la sicurezza delle strade, la

circolazione del denaro dalle Città nella campagna, e dalla campagna nelle Città, la salute degli uomini e delle bestie, il viver comodo del contadino, la popolazione del paese, la ricchezza e la tranquillità dello Stato, onde se l'esempio degli Olandesi fosse seguito dai Napoletani questi ne ricaverebbero, oltre l'utilità per il Commercio, anco grandissimi vantaggi per la loro salute, quando l'abbondanza del latte e dei butirri li stimolasse a diradare l'uso delle carni e del lardo.

18. Non conviene peraltro dissimulare che la premura di trarre profitto del latte delle pecore potrebbe pregiudicare alla bontà delle loro razze. Il Sig. Barone di Brigido nella sua Istruzione pratica per ridurre alla più possibile perfezione, e per conservare le Razze delle Pecore, inserita nel Vol. X. del Giornale d'Italia ec. alle pag. 172. e seg. dà le seguenti interessanti notizie.

19. Nell'allevare gli Agnelli, il punto grande è quello di determinare il vero tempo nel quale si avranno a slattare, giacchè da esso dipende il fargli acquistare tutto il loro vigore, e tutta la loro perfezione. Non ci è cosa più contraria al vero interesse, del modo, onde circa tal punto variamente si opina, e si opera; ed il pregiudizio tra noi ha prese sì salde radici, che ci vorrà lungo tempo e

la fatica di molti valentuomini per isbarbi-
carnele. Alcuni levano l'Agnello dalla ma-
dre dopo sei, ed altri passato che sieno otto,
dieci, e anco sedici settimane; cioè finattanto
che credono di poter ritrarre più o meno di
utilità dalla vendita del latte. Ma chiunque,
ammaestrato dall'esperienza, coll'ajuto di un
sano raziocinio si faccia a calcolare, ben vo-
lentieri rinuncierà l'immaginario o lieve pro-
fitto, che dal latte medesimo può risultare al
bene della sua greggia, ad un bene, donde
colla miglioramento della Razza e della Lana
otterrassi un guadagno accompagnato da qua-
druplicata lecita usura. Così io faccio; laon-
de non permetto per questo che si tolga il lat-
te all'Agnello se non se alla fine di Luglio,
o al cominciamento di Agosto (tempo in cui
gli Agnelli saranno pervenuti all'età di quat-
tro mesi) disapprovando del tutto l'uso di
far mungere le Pecore mentre allattano, ben
persuaso che l'operare diversamente arrechi
pregiudizio anzi che guadagno, oltre d'impe-
dire la miglioramento, e l'aumento della Razza.

20. Dimostrerò la verità della mia as-
serzione per via d'un conteggio fatto da me
medesimo di quello che rende una Pecora no-
strale, che si munge, in confronto di quanto
ne reca un'altra forestiera, cui non si sprema
il latte. Ciascheduno accorderammi, che comu-
nemente si calcola l'utilità proveniente dal

latte, che annualmente si ricava da una Pecora, a Carantani 12., e quella della Lana a Carantani 24. (15). Vendendosi l'animale in età di sei a sette settimane si ricavano 34. Carantani all'incirca, sicchè sommando le tre partite risulta che il ritratto di una Pecora, simile nostrale, la quale mungasi, non sarà maggiore in capo all'anno di Fiorini 1. e Carantani 10. in tutto (16). Confrontiamolo con quello che ne viene da una Pecora Spagnuola, o Padovana, cui non venga spremuto il latte. Essa mi renderà libbre 2. di lana fina lavata, e un'altra mezza libbra ne leverà dall'Agnello, che avrà lattato sino ai primi di Agosto, sicchè faranno libbre due e mezzo di lana. La Pecora di tal sorta si considera in peso 25. in 26. libbre, e vendendola al Macellajo, ne troverà sempre Fiorini 1. e Carantani 42. Aggiungiamo il ricavato delle

(15) A formare un Fiorino d'Austria, che vale cinque lire Venete, ci vogliono 60. Carantani: sicchè dunque occorrono 12. Carantani per formare una delle nostre Venete lire piccole.

(16) Si avverta che qui parlasti del ritratto di una Pecora nostrale della Carniola, ed in quel Paese.

due libbre e mezzo di lana fina, che sono solito vendere al Fabbricatore di Pannilani a Clagensfurt Fiorini 1. alla libbra, che sono Fiorini 2. e Carantani 3. Uniamovi il ricavato della carne della Pecora, e risulteranno Fiorini 4. e Carantani 12., somma quadrupla di quella che ritraggesi da una Pecora che si munge. Chi dunque sarà così stolto, che voglia preferire l'utile di uno per quattro (17)?

21. Tali vantaggi non sono sperabili in modo alcuno, mungendo il latte alle Pecore. Levandosi così all'Agnello il suo più sostanzioso nodrimento, non sarà quindi possibile, che uguaglino in istatura, in carne, ed in perfezione quegli altri, che si lasciano poppare fino all'età loro di sette settimane. D'altronde come una Pecora, tormentata coll'esser munta due volte al giorno, potrà dar lana fina e di buona qualità? Riflettasi per un solo istante all'indole dell'animale, all'estrema sua timidezza, e natural timore, alla fatica, ed allo sforzo che fa per esimersi dall'esser munta; e facilmente si potrà com-

(17) *Le profit d'une brebis est d'un écu par an.* Dice Savary *Dictionnaire du Commerce* Tom. III. col. 478.

prendere quanto terribile e sensibile sia per esse tale operazione, e tanto più quando cadano, come non di rado succede, in mano d'ignoranti ed avidi Pastori, i quali per troppa ingordigia hanno l'indiscretezza di mungerele finchè n'esca il sangue: se dunque da un canto si vede, che siffatta operazione reca spasimi e martirj al povero animale, che ne la soffre; e se dall'altro avvega di persuadersi di quello che l'esperienza dimostra, cioè, che tutte le bestie maltrattate fanno un pelo grossolano e cattivo, non si potrà in conseguenza non accordare, che lo stesso debba succedere anche alle Pecore. Infatti da ciò proviene che dimagrano, divengono spettri, e che in esse manca quella parte oleosa, che cagiona la perfezione e finezza della lana; oltre di che sì le Pecore, come gli Agnelli in tal guisa costituiti vanno sottoposti a molti malori, lochè non succederebbe in quest'ultime, se avessero il necessario nodrimento dalle loro madri; e siccome il miglioramento, o il deterioramento della Razza, dipende dalla educazione e allievo di essi Agnelli giovani, così non vi ha dubbio che riusciranno sempre più perfetti col soccorso del naturale loro alimento del latte che senza il medesimo. Prospereranno pur anche le Pecore non ismunte, mentre le altre non potranno mancar di peggiorare. Ora se non è cosa dubbiosa, che l'animale

non munto molto più a lungo si conserva; quindi accaderà che ognuno, il quale calcoli solo per la metà la rendita di esse loro in confronto di quella che traggesi dal presente numero delle Pecore nostrali di lana grossa, e vile; accaderà, dico, che ognuno trovi, che utile maggiore potrà conseguirsi, e questo con minor rischio di capitale. In tal modo credo di aver evidentemente dimostrato, che il mungere le Pecore in luogo di apportar vantaggio, reca notabilissimo danno, che impedisce la perfezione della Razza, e l'avvilisce nel prezzo. Se nonostante vi avesse alcuno che non ne restasse persuaso, dia egli un'occhiata agli esempi, ed alle sperienze di tanti ben istruiti Economi, e alle dottrine di tanti dotti, e valenti scrittori, e comechè troverannosi concordi gli uni e gli altri nella massima da me sostenuta, rimango quindi confortato a sperare, che finalmente quando non vogliasi operare contro il lume della naturale ragione e gl' insegnamenti di sì celebri uomini, abolirassi appo di noi l' invalso detestabile uso di mungere le Pecore, lasciando ch' esse allattino gli Agnelli fino al cominciamento di Agosto.

22. Non si permetta però che eglino prendano latte più a lungo di tal tempo, poichè non essendo castrati diverrebbero troppo gagliardi, e risentendo gli stimoli della natura mediante il copioso o sostanzioso nodrimento loro

somministrato, anderebbero al salto fuori di tempo con deterioramento della Razza. Anzi per evitare siffatto inconveniente; ricordo di separare dalle Pecore questi animali troppo morbinosi, tosto che avvenga di scorgervi infiammati di amore. D'altronde le Pecore stesse verrebbero troppo tormentate, perchè verso quel tempo, o all'incirca perdono comunemente il latte, e non avrebbero poi nemmeno le necessarie forze al tempo del salto, che suol'essere all'irrigidirsi della stagione. Merita quest'oggetto i riflessi di chiunque desideri coltivare un'ottima razza.

23. Converrebbe adunque che quanto alle pecore del Regno di Napoli fosse fatto un ragionato confronto del profitto che danno con essere munte, con quello che dar potrebbero non essendo munte. Frattanto non sarà fuori di proposito il riferire ciò che dice il Sig. Cimaglia (pag. 35. Nota) del lucro che dà una pecora in questo Paese. Il valore di una pecora suol'essere intorno a venti carlini. Quando la pecora sia ben governata, onde venga a partorire nel mese di Agosto, o Settembre, il di lei figlio si vende in primavera da 16. a 18. carlini. La lana d'inverno di una pecora vale intorno a 45. grana. Il di lei latte produce circa tre carlini di formaggio. Ma la pecora vive poco, e per ogni debole accidente muore. L'erbaggia

d'inverne in vece di dover costare sole grana 13. e un quarto, spesso costa fino a 12. carlini. L'erbaggio estivo non val mai meno di circa due carlini. La spesa della custodia, e dell'alloggiamento è ben pesante. Il sale, che si dà loro a mangiare per medela, importa assai: Il prezzo degli agnelli, quando si calcoli fra tutti quei che nascono l'està, l'autunno, l'inverno e primavera, si può vagguagliare a dieci carlini. Il Locato è ben contento, quando ricavi il profitto del solo sei per cento, riportando l'armento in felice stato ai monti. Le notizie riportate nel Saggio I. §. 14. e seg. 45. e seg. 55. e nel Saggio II. §. 61. del frutto che dà l'industria delle Pecore in varii Paesi, dimostrano chiaramente che le Pecore del Regno di Napoli dovrebbero dare ai loro Padroni un profitto molto maggiore di quello che arrecano attualmente. Agostino Gallo (Giorn. XII. pag. 293. e seg.) ci assicura che delle pecore Breliciane le *nostrane* si mungono quattro e cinque mesi l'anno con gran copia di latte, le *tesine* allattano tutti i figliuoli finchè sono giunti nei pascoli dei monti e si mungono solamente il mese di Giugno e di Luglio; le *bastarde* sono simili alle *nostrane* nel fare il latte ma non danno la lana se non due volte l'anno, mentre come le *tesine* le *nostrane* la danno tre volte: le *gen-*

tili non si mungono mai nè si ammazzano figliuoli maschi o femmine (eccetto quando sono divenuti vecchi) acciocchè facciano della lana lungo tempo per essere ancora quella sola che rende molta utilità, la quale si sa che si vende poco meno della Francese .

24. Ancora per la composizione del formaggio, e del butirro molto vi è da apprendere dagli Olandesi, ma troppo ci porterebbe in lungo il fare di tutto un minuto dettaglio.

25. Qual premura abbiano avuto per la propagazione del bestiame bovino gl' Inglese si rileva dall' Opera del Cary (18) e quali diligenze siano necessarie per trarne il massimo profitto, trovansi descritte da vari Autori; onde ad essi rimettiamo chi volesse averne una precisa informazione, giacchè anche il bestiame bovino forma un' oggetto delle rendite della Real Dogana di Puglia (19).

26. Siccome la vita delle pecore non è di

(18) *Tom. I. pag. 27. T. II. p. 112.*

(19) *Ved. Stefano di Stefano Rag. Pastor. Tom. I. pag. 202.*

è di lunga durata, e sono esse soggette a varie malattie, ed i teneri agnelli sono esposti a perdersi facilmente nel tempo della nascita: i Pastori del Regno di Napoli hanno sempre usato particolar diligenza per vendere la carne e le pelli degli animali morti o naturalmente o per malattia (20), ma comecchè non potevano essi soddisfare questa non lieve cura, così fino dai primi tempi del ristabilimento della Dogana di Foggia, furono, con la estensione dei generali privilegi della Pastorizia, allettati altri particolari, a prendere quel mestiere, che riguardava principalmente la cura delle pelli degli Agnelli morti nel nascere chiamati *Bassette*; perciò furono distinti col nome di *Bassettieri* tali soggetti, e la principale loro occupazione è stata sempre il girare per le varie *Poste* del Real Tavoliere per ricevere gli animali morti, o poco atti a vivere o a dare frutto per metterne in commercio le carni nelle varie Città o Terre di quelle Provincie, così pel comodo dei Pastori, e degli altri applicati a quella industria, che

(20) *Dominicus Tom. III. 138. Quanta utilità apportò agl' Inglese il commercio delle pelli, è indicato da Cary Tom. II. p. 112.*

per uso comune dei Cittadini. Fanno pure incetta delle pelli di ogni sorte, per vendere agli Artieri del Regno quelle delle pecore, delle capre, e degli altri animali; e per dare agli stranieri le altre dei teneri Agnelli, usate nelle Isole dell' Arcipelago, ed in altri luoghi dell' Impero Ottomanno, per fodera delle particolari vesti di quei Popoli.

27. L' opera dei Bassettieri fu sempre creduta necessaria, ed utile ai Pastori che concorrono in Dogana: perciò fu sostenuta a favore dei medesimi l' osservanza degli stabiliti privilegi. Ma perchè la particolar polizia, osservata nelle Comunità del Regno, per la vendita delle carni, era in qualche parte alterata dalla libertà data ai Bassettieri, perciò i Sindaci ed Amministratori delle stesse Università entrarono spesso nell' impegno d' impedire l' esercizio di quel mestiere; ma dopo gli ordini dati dal Reggente *Reversera* nell' anno 1549., e dal Tribunale della Camera nell' anno 1557., nelle leggi del Vice-Re Cardinale di Granvela, fu con maggior chiarezza confermato l' esercizio di quella particolare arte, e si dichiarò non doverli a quelli proibire la vendita delle carni, quando non fossero morbose, o infette, con godere delle stabilite immunità, nel venderle a pezzo, e non a peso agli stessi Citi-

tadini, godendo la libertà di usare le bitancie nel venderle ai *Locati* o altri seguaci di Dogana: fu però dichiarato, che per ogni mancanza da quelli commessa non potessero i Sindaci o Grascieri eligere le stabilite multe, ma dovessero dipendere dai soli Ministri ed Ufficiali di Dogana. Allora per togliere ogni motivo di controversia fu introdotto di spedirsi ai Bissettieri le particolari Patenti, con la dichiarazione della maniera, con cui debbono vendere le carni, per godere delle immunità stabilite.

28. In ogni tempo la Dogana ha goduto la piena libertà di concedere quelle Patenti a tutti i particolari, che si applicano allo stesso mestiere di comprare gli animali dei *Locati*, non atti a frutto nè a vita, per poi venderne la carne e le pelli; così pel tempo, che le greggi si trattengono nel *Real Tavoliere*, che quando sono tornate nelle montagne.

29. Le Comunità del Regno hanno spesso procurato d'impedire l'esercizio di queste facoltà, o d'inquietare con altri pretesti quei venditori di carne, ma i Ministri destinati al governo della Dogana, e lo stesso Supremo Tribunale della Camera hanno sempre sostenuta la esatta osservanza delle leggi del Vicere Cardinale di Granvela, e delle Istruzioni date ai Cavallari nell'an-

no 1617, dove fu nuovamente spiegata la libertà dei Bassettieri, e l'utile della loro professione (21).

30. Fra i varii provvedimenti presi dall'Inghilterra per promuovere il commercio delle pelli, e delle carni non si trova fatta menzione di privative accordate ad alcuno (22), onde non sò persuadermi che sia necessario il proteggere la Classe dei Bassettieri con particolari privilegi ed immunità, poichè con queste distinzioni vanno essi a divenire Incettatori, e così danneggiare il Commercio (23).

31. Osserva saggiamente il Genovesi (24) che quelli che comprano in grosso per vendere a minuto non sono certamente quelli che accrescono le produzioni nè della Natura nè dell'Arte, ma servono a promuo-

(21) *Dominicus Tom. III.*

(22) *Cary Tom. I. pag. 31. Tom. II. pag. 92. 112.*

(23) *Liberi sint Vassalli cui voluerint, quando voluerint, ubi & quod voluerint vendere. Constit. Regni Siciliae edit. ven. 1590. pag. 532.*

(24) *Nota alla pag. 18. del Tom. I. del Cary.*

vere lo smercio tanto interno che esterno delle Derrate, e delle Manifatture, ed al comodo di coloro, che essendo obbligati a vendere per avere di quelle cose delle quali mancano, o per soddisfare ai pesi pubblici, come sono la maggior parte dei Contadini e dei poveri Manifattori, i quali non possono essere i conservatori dei loro prodotti, o volendolo essere, sono obbligati a prendere del denaro con gravissimo interesse, cosa che scoraggiava ed arresta l'industria. Questa classe di uomini può crescere soverchiamente, e togliere così molti lavoratori alla Terra, e molti manifattori alle Arti, e senza potere giammai produrre gran bene può spesso cagionare gravissimi mali con la sua avarizia, e con mille illeciti contratti con i quali anticipatamente compra da quelli che hanno dei bisogni. Ma per altra parte peggio sarebbe che piccolo fosse il numero di questi Incettatori, perchè non si potrebbe impedire il Monopolio quando questi fossero pochi.

32. I mezzi di rendere superflua questa Classe di uomini e forse di giungere a sopprimerla sarebbero i seguenti.

I. Avere molti e frequenti Mercati per tutto il Regno nei quali ciascuno trovasse facilmente lo smercio delle Derrate e Manifatture per supplire ai suoi presenti bisogni,

II. Rendere sicuro e più facile che si può l'adito a tali mercati, riducendo le cagioni impiedienti così fisiche che morali al minimo possibile, mentre per ben piantare ed affodare il Commercio interno è forza dare all'interna circolazione delle derrate e delle manifatture la massima possibile velocità.

III. Lo stabilire fabbriche di Arti e Magazzini per conto Regio o del Pubblico, nei quali i Contadini, i Pastori, ed i lavoratori delle materie prime, trovino sempre ove provvedersi del necessario, e vendere a contanti al giusto prezzo le materie prime ad essi superflue, come ha fatto con tanto vantaggio dei suoi Stati l'attuale Re di Prussia (25).

33. Questi mezzi all'autorità del Governo si appartiene lo stabilirli, mentre è necessario togliere quei molti ostacoli che vi si oppongono dalle veglianti Leggi: ma è certo che con essi potrebbe ottenersi assai più di quello che per purgare il Regno dai

(25) *Ved. sur la population des Etats en general &c. par M. de Hertberg. Berlin 1785. e Mag. Georg. T. IV. col. 275. e seg.*

Monopolisti si è finora operato dalle molte e severe leggi contro di essi espresse nelle Prammatiche del Regno di Napoli *de Annona Urbis et Regni*.

34. Facendo per altro riflessione alla felicità con la quale prosperano e crescono gli agnelli in quei paesi nei quali da abili Pastori si usano tutte le diligenze necessarie per averli sani e vigorosi (26), vi è luogo di credere che quando nel Regno di Napoli fosse prestata la necessaria assistenza alle pecore ed agli agnelli (27) pochissimi ne morirebbero nell'atto di escire dal ventre delle loro madri, e scarso pure sarebbe il numero di quelli poco atti a vivere o a dar frutto, e però i Bassettieri non avrebbero più luogo di esercitare il loro mestiere le veramente comprassero le sole *Bassette*.

35. Ma è molto ragionevole il sospettare che questi Bassettieri allettati dal guadagno s'ingegnino di comprendere fra le Bassette anco molti agnelli infermicci, i quali con l'uso di qualche rimedio, o particolare diligenza potrebbero crescere bene ed acquistare la maggiore robustezza. Che se così

(26) Ved. Gallo Giornata XII.

(27) Ved. Saggio I.

fosse, converrebbe castigarli, mentre il togliere la vita senza necessità a tanti piccoli agnelli, è un diminuire assai le rendite e dei particolari e dello Stato. Nè vale il dire che ciò non può accadere, perchè i Pastori non permetteranno che i Bassettieri comprendano fra le Bassette, Agnelli infettati ma suscettibili di perfetta guarigione, e capaci di prosperamente crescere, poichè e l'ignoranza, e la miseria, e la poltroneria dei Pastori possono procurare ai Bassettieri l'assenso di essi, i quali non fanno distinguere i varii gradi delle malattie o imperfezioni degli agnelli: amano più di riscuotere una piccola somma di denaro subito, che di avere la speranza di esigerne una maggiore dopo qualche mese; e bramano di non avere occasioni di essere occupati in praticare particolari diligenze per i loro armenti. Che simili abusi siano più volte occorsi nell'industria delle pecore di Puglia appare da ciò che ne dice Stefano di Stefano Rag. Pastor. Tom. II. pag. 390. e seg., il quale Autore alla pag. 317. dell'istesso Volume assicura esser proibito che le pecore gentili atte ai frutti si macellino, si vendano, o si estrarraggano dal Regno sotto pena di ducati duemila al compratore, e sei di galca se sono ignobili, come dal bando, pubblicato a 15. di aprile 1684. dal Presiden-

te D. Sebastiano de Cotes, allora Governadore della Dogana.

36. Sarà adunque plausibile molto la premura del Governo, se vorrà fare esaminare da Persone di sperimentata probità e perizia, se l'attuale abbondanza delle *Bassette* sia effetto dei cattivi regolamenti che si praticano attualmente nella cura delle greggie, e se vi siano mezzi di prevenirla.

37. Egli è poi certissimo che sarebbe di comune utilità il destinare Persone le quali siano capaci di giudicare della salute delle Pegore e loro figliolanza, alle quali appartenga il fissare quali sieno le vere *Bassette*. Questi Periti dovrebbero essere sparsi per le varie parti della Puglia, e senza la loro perizia non dovrebbe essere accordato ad alcuno di vender *Bassette*.

38. La necessità di una tale Perizia potrebbe forse parere un'aggravio per i Pastori, ma quando fossero moderatamente tassate tali Perizie, o fossero pagati dal Fisco questi Periti, piccola o nessuna sarebbe la spesa che ne risentirebbero i Pastori, e da queste Perizie risulterebbe quali fossero i Pastori più diligenti, e perciò i più meritevoli di essere incoraggiati e gratificati dal Sovrano.

39. Altro vantaggio trarre si potrebbe dalle proposte Perizie, quando si volesse stabi-

lire una Cattedra di Medicina delle bestie, detta Veterinaria, come è stata eretta ne' Regni i più culti. Tutte le Bassette che si trovassero nel R. Tavoliere di Puglia e suoi annessi, potrebbero essere comprate dal R. Fisco, e trasmesse ad un'Ovile che potrebbe servire per le scuole di Veterinaria, come gli Spedali servono per le scuole di Medicina degli uomini. Il Professore di Veterinaria dovrebbe avere la cura di queste Bassette, ed insegnare ai suoi scolari a medicarle, quando le credesse meritevoli di cura. Quelle poi le quali Egli le giudicasse non sanabili, dovrebbe farle vendere per rimborso del Fisco, come pure il Fisco dovrebbe incassare il denaro che venisse a ricavarli dalle Bassette sanate, o morte, secondo il vario esito delle malattie.

40. A questa scuola di Veterinaria potrebbe essere obbligata ogni Comunità di mantenere a proprie spese un giovane di buona aspettativa per apprendere tale arte; e quando l'avesse appresa, e si fosse restituito in Patria, dovrebbe ad esso affidarsi la scelta delle Bassette, e la loro medicatura, e così dopo pochi anni si renderebbe superflua l'Infermeria delle pecore, la quale sarà di massima utilità fintantochè il Regno non sia provveduto di bravi Pastori, o di buoni allievi di Veterinaria. Questi Allievi quan-

do fossero già stati abilitati all' esercizio dell' Arte, tornati alla loro patria potrebbero essere pure incaricati di dare ai Contadini, ed ai Pastori ogni festa Lezione di Agricoltura, di Pastorale, e di Medicina Veterinaria in ordine a quanto è stato detto nel Saggio II.

41. Subito che è con la migliore educazione, e con le proposte riforme dell' industria delle lane, e dei pascoli i Pastori fossero tolti dalla ignoranza, e da quella miseria che attualmente li avvilisce e li opprime, porterebbero egliino stessi ai mercati, o alle vicine Terre, o alle proposte Infermerie, le Bassette e le Pelli a vendere, nè sarebbero obbligati ad assoggettarsi per tal vendita alle dure condizioni che loro addossano i *Bassettieri*, e forse così si verrebbero ad acquietare i reclami delle Comunità contro tal commercio.

42. Lo sterco delle pecore è pure uno dei prodotti della Pastorale, e questo ancora è trascurato in Puglia, poichè si lascia impietrire, ed in tale stato dalle leggi della Dogana è gelosamente custodito, perchè serva di letto alle mandre. Chiunque sà quanto profitto possa dare il letame pecorino per l' agricoltura e per le Arti, e come convenga custodirlo per tali usi, troverà giusto che li asserisca, che ancora in questa parte è

molto difettosa l'industria delle Pecore di Puglia (28).

43. A tutto ciò che è stato detto finora dei vantaggi che produrrebbe la censuazione perpetua del R. Tavoliere di Puglia riguardo ai prodotti della Pastorale, merita di essere aggiunto il profitto che ne verrebbe a risultare per l'Agricoltura, in quelle porzioni che sì di esso che delle altre parti del Regno fossero ad essa richiamate dalla Pastorale, o dalla desolazione alla quale sono esse ora rilasciate. Ma essendo un tale Articolo trattato già diffusamente in molti libri, e le proposizioni generali potendo da ognuno applicarsi facilmente al nostro caso, combinandole con ciò che si è detto nei Saggi precedenti, basterà il dire che il Sig. Cimaglia fa montare a ducati novantamila (29) l'aumento di rendita che verrebbe a ritrarre dai campi frumentarii distribuiti a censo perpetuo il R. Fisco, quando ne fissasse il canone a ducati sessanta per carro. Ma facendosi la censuazione secondo le stime, il canone dovrebbe essere assai maggiore dei ducati sessanta;

(28) *Cimaglia pag. 45. 117. 133.*

(29) *pag. 149.*

perchè non meno di ottanta ne ritraggono i particolari, i quali inoltre non danno ai compratori quelle elenzioni e privilegi che accorda ai suoi il R. Fisco, onde è facile l'accorgersi che di un mezzo milione almeno si accrescerebbe l'entrata del R. Fisco (30) quando si facesse la censuazione perpetua del R. Tavoliere di Puglia e suoi annessi, e si desse a ciascuna parte la cultura più conveniente secondo le fatte esperienze, e ne ridonderebbe pure sommo vantaggio ai Pastori, mentre allora si scanserebbe ancora l'inconveniente di dover mandare da Napoli in Puglia i frutti i più necessarii, come accade attualmente, la qual cosa ne rende gravosissimo il prezzo dovendo essere trasportati per terra per il lungo giro di una novantina di miglia (31).

44. Solamente mi piace di avvertire che il soprallodato Stefano di Stefano al Ca-

(30) Si è fatto vedere nel Saggio precedente che a più di trecentomila ducati ascenderebbe l'aumento delle entrate Fiscali nella censuazione perpetua dei pascoli Fiscali. Si combinino tali riflessioni con ciò che dice il Sig. Cimaglia pag. 129. §. 16.

(31) Cimaglia pag. 73.

pitolo XXXVI. del Tom. II. riporta quel-
l' Articolo di Prammatica , il quale di-
spone che avendo da pagare i massari di
campo l'affitto di terre salde, ed eliggen-
do la Regia Corte di volerne il prezzo in
grano, tengano pensiero il Governadore, e
Credenzieri della conservazione per l'aumen-
to, che ne risulta, ricevendolo a codazzo,
importando un tumulo più per carro, sem-
prechè i detti massari lo consegnano a que-
sta misura, del qual aumento, quando ci
sia, ne abbiano ragione insieme col cresci-
monio a beneficio della Regia Corte, dan-
done avviso nella Regia Camera, acciocchè
ne faccia tener conto nelle compre, che si
faranno; e nel commentare tale Articolo al-
le pag. 242. e seg. fa vedere come il R.
Fisco abbia diritto di esigere in spezie piut-
tostochè in danaro il prezzo che sopra i suoi
fondi se gli paga, e come ciò pure siasi più
volte costumato in questo Regno (32).

(32) Ved. Stefano di Stefano Tom. I.
437. ove si sostiene che i patti contro la Do-
gana non obbligano; Tom. I. 362. ove si
dimostra come il Fisco può prendere le Lane
in pagamento; Tom. I. p. 47. nel qual luo-
go si esamina come nel 1571. il R. Fisco

45. Con le parole istesse del Sig. Ci-
 maglia (33) mi piace di terminare questo
 Saggio. Nè sull'esecuzione di quanto si pro-
 pone è punto a far dei misteri: che se le co-
 se da noi dette, sembrano difficili a coloro,
 che sian lontani, e non intesi delle circostan-
 ze di questa Provincia, tutto altrimenti è
 per sembrare l'affare a chiunque delle faccen-
 de della Dogana di Foggia sia mediocremen-
 te informato. Tutta la difficoltà dell'opera
 si riduce alla scelta dei probi uomini, che
 dovrebbero eseguirla, ed i quali altro non
 sappiano tener in mira, che la moderazione,
 il perfetto disinteresse, l'indifferenza per chic-
 chesia, e l' vero utile della Nazione, colla
 quale va intrinsecamente congiunto il maggior
 bene della Corona. Le viziose maniere degli
 Uffiziali esecutori del nostro foro sono assai conte-

avendo ai Padroni dei Pascoli pagato il soli-
 to canone non ostante che per la mortalità
 delle pecore questi non servissero, dovè va-
 riarne la coltura; Tom. II. pag. 474. ove si
 fa vedere in quali casi vi sia luogo all'ap-
 pellazione dai prezzi delle lane, e del cacio;
 e T. II. 492. ove si hanno nuovi esempi di
 ribassi fatti dal R. Fisco ai Locati.

(33) pag. 149.

e paesi: e quando per lo stabilimento del nuovo sistema ricorver si voglia alle sottigliezze, ed alle viziose esattezze del foro, sempre sarà miglior consiglio il non pensare affatto quanto si è proposto. Alfonso I. spedì alla grande nuova opera il Montluber, di cui non è sicuro, che sapesse ben scrivere, non che piatire in dritto. Sotto la direzione di quel savio e prudente uomo crebbe l'armamentaria sì grandemente tra noi, che si trovò angusta ogni vastità di erbaggio, per supplirne il bisogno. Le contese, che fossero per appunto pel cotanto cresciuto armento, fecero cader la Dogana in mano del foro, e dall'istoria delle cose in quella avvenute, ciascun vede come un'oggetto di pubblica beneficenza, per effetto della scrupolosità e finenze legali, sia divenuto un fondo poco profittevole, e della Corona, e della Nazione.

F I N E.

644334









